

HD
9655
.C22
A5214
1977

**DIRECTION DES PRODUITS CHIMIQUES
DIVISION DES PROJETS SPÉCIAUX
ANALYSE STATISTIQUE
1977**



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

Industrie
et Commerce

Industry, Trade
and Commerce

DEPARTMENT OF INDUSTRY
 TRADE & COMMERCE
 LIBRARY
 JAN 12 1979
 3700 UNIVERSITY AVE
 OTTAWA, ONTARIO
 K1P 6K6

TABLE DES MATIERES
1976 - 1977

		<u>PAGE</u>
TABLEAU I	INDUSTRIE CHIMIQUE Valeur estimative des livraisons	4
TABLEAU II	PRODUCTION DE CERTAINS PRODUITS CHIMIQUES	5
TABLEAU III	LIVRAISONS DES FABRICANTS DE RESINES SYNTHETIQUES	6
TABLEAU IV	INDICE DU PRODUIT INTERIEUR REEL Industrie chimique	7
GRAPHIQUE I	COMMERCE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE	8
TABLEAU V	IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE, par sous-groupes	9
TABLEAU VI	IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE, selon la classe et le pays	10
TABLEAU VII	EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE, par sous-groupes	47
TABLEAU VIII	EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE, selon la classe et le pays	48
TABLEAU IX	POTASSE - Production et commerce	56
TABLEAU X	POTASSE - Importations et exportations selon le pays	57
GRAPHIQUE II	BALANCE COMMERCIALE - Industrie chimique	58
TABLEAU XI	BALANCE COMMERCIALE - Industrie chimique, selon les sous-groupes	59
TABLEAU XII	BALANCE COMMERCIALE DU CANADA - Industrie chimique, 1972-1977	60
TABLEAU XIII	BALANCE COMMERCIALE DU CANADA - Industrie chimique, selon le pays	61
TABLEAU XIV	INDUSTRIE CHIMIQUE - Marché national apparent	62

		<u>PAGE</u>
TABLEAU XV	PRODUCTION ET COMMERCE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE 1972 - 1977	65
TABLEAU XVI	INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC - Valeur estimative des livraisons	66
TABLEAU XVII	IMPORTATIONS DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, selon le sous-groupe	67
TABLEAU XVIII	IMPORTATIONS DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, selon la classe et le pays	68
TABLEAU XIX	EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, selon le sous-groupe	73
TABLEAU XX	EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, selon la classe et le pays	74
TABLEAU XXI	FABRICATION D'ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE, valeur estimative des livraisons	76
TABLEAU XXII	IMPORTATIONS-EXPORTATIONS, articles en matière plastique	77
TABLEAU XXIII	IMPORTATIONS - ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE, selon la classe et le pays	78
TABLEAU XXIV	EXPORTATIONS - ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE, selon la classe et le pays	81
TABLEAU XXV	PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL	82
TABLEAU XXVI	IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, selon le sous-groupe	83
TABLEAU XXVII	IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, selon le pays	84
TABLEAU XXVIII	EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, selon le sous-groupe	85
TABLEAU XXIX	EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, selon le pays	86
TABLEAU XXX	RAFFINERIES DE PÉTROLE - CAE 365, valeur estimative des livraisons	87

		<u>PAGE</u>
TABLEAU XXXI	IMPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, selon le sous-groupe	88
TABLEAU XXXII	IMPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, selon le pays	89
TABLEAU XXXIII	EXPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, selon le sous-groupe	92
TABLEAU XXXIV	EXPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, selon le pays	93
TABLEAU XXXV	IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS CHOISIS, selon le sous-groupe	95
TABLEAU XXXVI	IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS CHOISIS, selon le pays	96
TABLEAU XXXVII	EXPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS CHOISIS, selon le sous-groupe	100
TABLEAU XXXVIII	EXPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS CHOISIS, selon le pays	101
TABLEAU XXXIX	MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS, 1975-1977	103
TABLEAU XL	MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS, 1976-1978	105
	LISTE DE RÉFÉRENCE	106

INDUSTRIE CHIMIQUE
Valeur estimative des livraisons

<u>Description</u>	<u>Année civile</u> <u>1976</u> \$'000	<u>Année civile</u> <u>1977 (p)</u> \$'000	<u>%</u> <u>Écart</u>
Engrais composés	160,585	209,435	30.4
Matières plastiques et résines synthétiques	558,701	641,429	14.8
Produits pharmaceutiques et médicaments	739,647	822,570	11.2
Peintures et vernis	536,069	577,342	7.7
Savons et produits de nettoyage	470,375	526,966	12.0
Produits de toilette	319,177	350,061	9.7
Produits chimiques industriels	2,138,998	2,320,265	8.5
Encres d'imprimerie	78,337	80,795	3.1
Produits chimiques divers	831,459	947,707	14.0
TOTAL	5,833,348	6,476,570	11.0

SOURCE - Statistique Canada - Stocks, livraisons et commandes
des industries manufacturières - 31-001

(p) - Provisoire

TABLEAU I

LIVRAISONS DE PRODUITS CHIMIQUES

PRODUCTION DE CERTAINS PRODUITS CHIMIQUES

<u>Description</u>	<u>Unité de Mesure</u>	<u>Année civile 1976</u>	<u>Année civile 1977</u>	<u>% Ecart</u>
Acétylène	M pi cu	264,540	255,750	- 3.3
Acide chlorhydrique (muriatique), 100%	tonnes	120,672	150,155	24.4
Acide sulfurique, toutes qualités, y compris oléum (en équivalent de 100%)	tonnes	3,133,244	3,461,632	10.5
Ammoniaque anhydre, 100%	tonnes	1,530,517	2,365,080	54.5
Nitrate d'ammonium (toutes qualités)	tonnes	1,025,950	1,019,424	- 0.6
Phosphate au nitrate d'ammonium (toutes qualités)	tonnes	x	168,660	-
Phosphate d'ammonium (toutes qualités)	tonnes	1,069,394	1,264,658	18.3
Sulfate d'ammonium	tonnes	x	x	
Benzol (benzène)	bb1	2,590,927	2,741,053	5.8
Chlore	tonnes	990,245	979,209	- 1.1
Ethylène	tonnes	560,913	625,340	11.5
Engrais composés	tonnes	836,889	766,511	- 8.4
Formaldéhyde en équivalent de solides à 100%	tonnes	67,269	73,040	8.6
Oxygène gazeux ou liquide	M pi cu	3,806,530	4,295,546	12.8
Chlorate de sodium	tonnes	152,234	178,106	17.0
Hydroxyde de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100%)	tonnes	1,016,423	987,956	- 2.8
Urée (toutes qualités)	tonnes	383,020	886,987	131.6

x - Confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

r - Statistique révisée

SOURCE: Statistique Canada, 46-002
Certains produits chimiques

TABLEAU II

PRODUCTION DE PRODUITS CHIMIQUES

LIVRAISONS DES FABRICANTSRESINES SYNTHETIQUES (EFFECTIVEMENT PRODUITES COMME TELLES) (1)

<u>PRODUIT</u>	<u>UNITE DE MESURE</u> '000	<u>ANNEE CIVILE 1976 (r)</u>	<u>ANNEE CIVILE 1977</u>	<u>% ECART</u>
Type polyéthylène	lbs	663,389	760,687	14.7
Type polystyrène	lbs	167,403	187,766	12.2
Type chlorure de vinyle	lbs	213,267 ^r	219,795	3.1
Polyesters, non saturés	lbs	40,452	46,098	14.0

(1) Les chiffres comprennent le poids brut des dérivés de résine et des livraisons de résines comme telles déclarées par les producteurs primaires de résines.

r Statistique Révisée

x Confidentiel en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret.

SOURCE - Statistique Canada, 46-002
Certains produits chimiques

INDICES DU PRODUIT INTÉRIEUR RÉEL - INDUSTRIE CHIMIQUE

1971 - 100

1977 - PAR TRIMESTRES

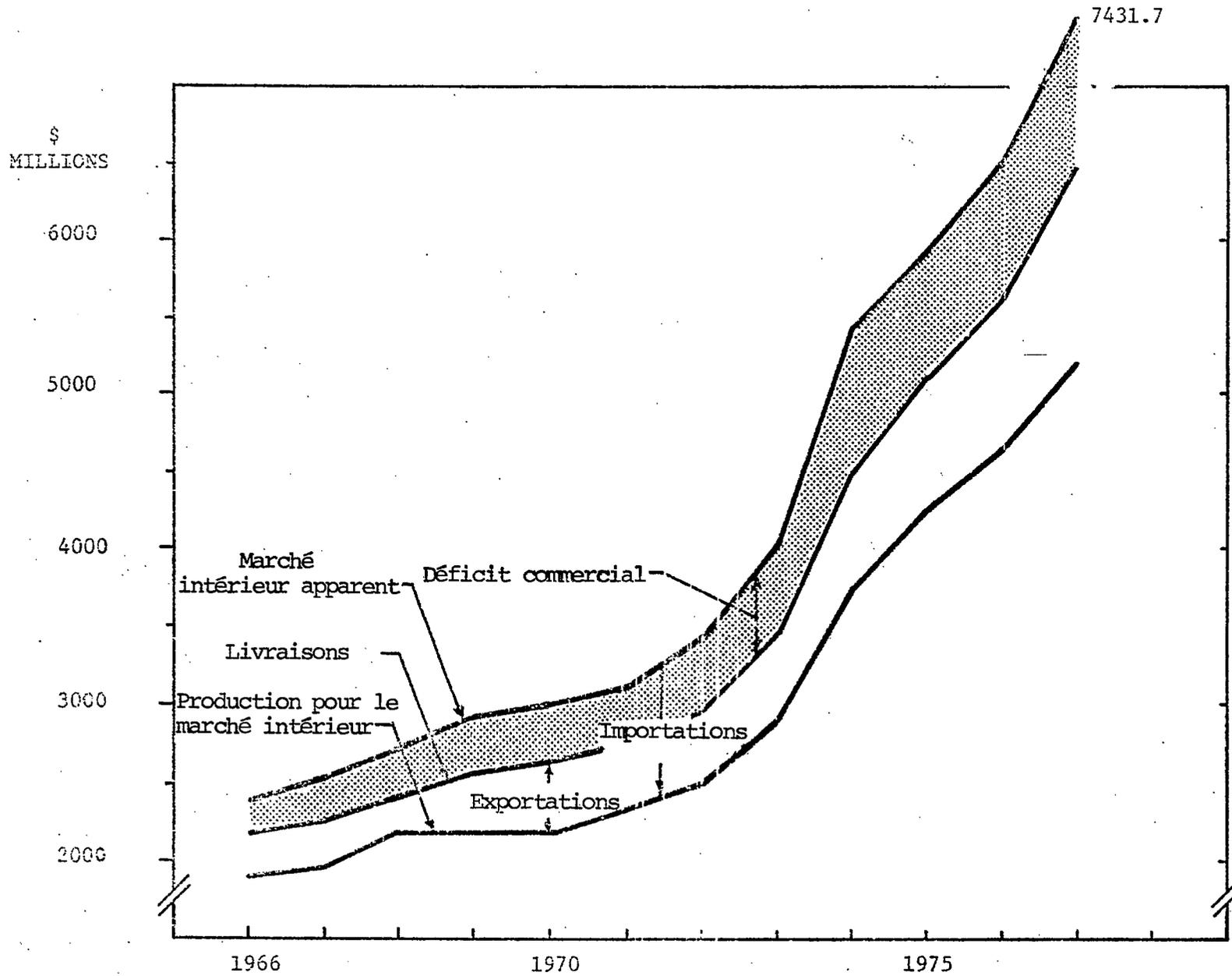
	<u>INDICES DÉSAISONNALISÉS</u>				<u>INDICES NON DÉSAISONNALISÉS</u>			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Industrie chimique	142.1	149.0	150.7	149.3	143.4	156.7	143.1	147.7
Fabricants de produits pharmaceutiques, et de médicaments	143.9	147.1	149.7	151.4	150.6	147.7	140.5	153.6
Fabricants de peintures et vernis	137.3	138.9	135.3	139.1	123.6	168.4	143.4	114.4
Fabricants de savons et produits de nettoyage	149.0	148.0	147.4	137.6	153.0	157.7	134.2	136.8
Fabricants de produits chimiques industriels	151.9	166.5	172.4	171.3	156.8	172.0	160.6	172.0

SOURCE - Statistique Canada, 61-005
Indices du produit intérieur
réel, par industrie

TABLEAU IV

INDICES DU PRODUIT INTÉRIEUR RÉEL

COMMERCE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE



GRAPHIQUE I

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE - PAR SOUS-GROUPES

Description		Année civile	Année civile	%
		1976	1977	Écart
		\$'000	\$'000	
Engrais mélangés	CAE 372	16,769	18,732	11.7
Plastiques et résines synthétiques	CAE 373	393,064	479,097	21.9
Produits pharmaceutiques et médicaments	CAE 374	176,446	224,319	27.1
Peintures et vernis	CAE 375	52,734	64,323	22.0
Savons et produits de nettoyage	CAE 376	26,565	31,548	18.8
Produits de toilette	CAE 377	31,863	39,875	25.0
<u>Produits chimiques industriels</u>	CAE 378			
Pigments et couleurs sèches	CAE 3781	77,825	86,463	11.1
Produits chimiques inorganiques	CAE 3782	203,322	255,498	25.7
Engrais chimiques	CAE 3782	40,642	48,079	18.3
Produits chimiques organiques	CAE 3783	402,350	485,817	20.7
CAE 378 TOTAL		724,139	875,857	21.0
<u>Autres produits chimiques</u>	CAE 379			
Huiles essentielles, matières grasses, cires		58,059	62,796	8.2
Produits chimiques agricoles formulés		89,646	101,112	12.8
Adhésifs		15,912	16,272	2.3
Spécialités chimiques industrielles		258,348	297,462	15.1
Encres		7,873	9,076	15.3
Explosifs et munitions		17,014	18,798	10.5
CAE 379 TOTAL		446,852	505,516	13.1
Industrie chimique TOTAL		1,868,432	2,239,267	19.8

SOURCE - Statistique Canada, 65-007
Importations

TABLEAU V

IMPORTATIONS DE PRODUITS CHIMIQUES
(\$'000)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUESELON LA CLASSE ET LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>Engrais mélangés CAE 372</u>									
416-89	Mélanges d'engrais préparés	10,017	9,688	170	51	81	23	-	5
416-99	Engrais, matières fertilisantes, NDA	8,715	8,585	39	3	-	64	-	25
	TOTAL	18,732	18,273	209	54	81	87	-	30

TABLEAU VI

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PLASTIQUES ET RÉSINES SYNTHÉTIQUES</u>		CAE 373							
423-02	Résines à base phénol- formaldéhyde	5,104	4,774	8	298	-	23	-	-
423-04	Résines à base mélamine- formaldéhyde	2,597	2,131	12	148	-	87	-	220
423-09	Résines uréiques aldéhydes	3,632	2,261	804	494	-	-	-	74
423-11	Résines polycarbonates	9,026	9,006	-	19	-	-	-	-
423-13	Résines polyesters (alkyd, allyle)	25,092	19,273	5,676	127	3	12	-	-
423-15	Résines de polyamide	10,328	8,206	65	1,614	205	237	-	-
423-18	Résines de polyuréthanes	14,144	13,273	104	370	3	-	-	395
423-20	Résines d'époxydes	7,237	7,098	45	79	9	-	-	6
423-23	Résines de silicones	10,865	10,578	170	106	4	1	-	6
423-26	Résines comme échangeurs d'ions	4,030	3,666	83	281	-	-	-	-
423-29	Résines de condensation, etc., NDA	22,978	22,379	198	366	33	-	-	3
423-31	Résines acryliques	19,048	15,838	1,986	1,142	2	3	27	50
423-33	Résines polyéthylènes	75,154	71,200	255	3,287	1	312	-	98

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PLASTIQUES ET RESINES SYNTHETIQUES (suite)</u>									
423-35	Résines acrylonitrile- butadi-styrène	7,888	7,219	67	451	-	106	-	46
423-37	Résines polystyrènes NDA	19,466	19,209	97	148	-	12	-	-
423-41	Résines vinyliènes	3,714	2,508	-	1,205	-	-	-	-
423-44	Résines de chlorure de vinyle	33,653	29,263	11	2,336	-	25	-	2,017
423-45	Résines acétates de polyvinyle	3,891	3,472	52	356	-	11	-	-
423-49	Résines vinyliques, NDA	8,288	5,583	46	441	-	2,211	-	6
423-51	Résines de coumarone- indène	462	462	-	-	-	-	-	-
423-53	Résines polypropylènes	45,616	26,042	17,819	1,357	26	227	-	144
423-55	Résines de polymérisation et de copolymérisation, NDA	21,881	19,374	826	1,460	-	191	-	29
423-58	Résines synthétiques dérivées de résines naturelles	4,480	4,129	-	298	53	-	-	-
423-59	Débris et déchets de résines synthétiques	3,010	2,613	86	145	-	-	-	167

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PLASTIQUES ET RESINES SYNTHETIQUES (suite)</u>									
423-62	Nitrate de cellulose, sauf explosif	4,229	3,652	35	368	-	2	-	173
423-64	Acetate de cellulose	1,590	1,533	-	58	-	-	-	-
423-66	Aceto-butyrate de cellulose	2,348	2,266	-	48	-	-	-	34
423-89	Plastiques cellulosiques, NDA, debris	9,244	7,583	260	337	-	48	-	1,015
423-99	Matières plastiques non façonnées, NDA	2,878	2,155	383	251	-	-	-	88
424-82	Pellicule, feuille cellulose régénérée	3,011	2,672	239	99	-	-	-	-
422-10	Latex synthétique brut	11,197	10,306	38	775	-	79	-	-
422-50	Caoutchouc synthétique, sauf le latex	67,325	50,031	1,117	8,905	443	6,474	-	355
424-65	Pellicule, feuille d'acétate cellulose	13,404	12,042	1,325	22	14	-	-	-
424-87	Fibres vulcanisées en rouleaux ou en feuilles	532	501	-	-	31	1	-	-
424-89	Pellicule, feuille cellu- losique, NDA	1,755	1,733	3	18	-	-	-	-
<u>PLASTIQUES ET RESINES SYNTHETIQUES - TOTAL</u>		<u>479,097</u>	<u>404,031</u>	<u>31,810</u>	<u>27,409</u>	<u>827</u>	<u>10,061</u>	<u>27</u>	<u>4,926</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET MÉDICAMENTS - CAE 374</u>									
06-99	Matières animales pour fabrication de drogues	1,673	1,115	-	531	-	-	-	28
14-99	Drogues brutes, herbes, etc. pour médicaments	2,457	838	42	350	69	-	-	1,161
71-20	Sang et fractions de sang	8,057	7,000	1	611	3	-	112	330
71-34	Hormones corticales	7,893	3,360	1,136	382	354	-	80	2,580
71-60	Hormones sexuelles	2,728	1,579	116	219	188	-	21	605
71-65	Produits bactériologiques humains (vaccins sera) NDA	8,235	6,925	408	218	-	-	-	684
71-99	Produits biologiques pour humains NDA	7,449	5,708	96	914	93	14	26	597
72-23	Penicilline	12,366	5,254	1,100	2,280	-	-	1,665	2,067
72-51	Streptomycine et dihydro- streptomycine	456	230	204	22	-	-	-	-
72-99	Antibiotiques NDA	23,490	6,584	5,644	4,214	477	10	-	6,560
74-05	Acide ascorbique (vitamine C) et sels	4,938	2,816	-	797	1,283	42	-	-
74-22	Niacine (acide nicotinique) et niacinamide (amide nicotinique)	771	293	-	46	431	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CÉE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET MÉDICAMENTS - CAE 374</u>									
874-25	Riboflavine, vitamine B-2	1,529	481	9	301	620	118	-	-
874-35	Vitamine A	869	455	36	294	84	-	-	-
874-48	Vitamine B-12	405	175	4	162	-	-	-	64
874-55	Vitamine E, tocophérol	3,775	2,619	665	449	41	-	-	-
874-99	Vitamines et préparations NDA	7,649	4,726	146	560	1,421	402	-	393
878-12	Produits biologiques vétérinaires (vaccins sera)	3,973	3,623	254	7	-	-	-	88
878-14	Produits antibiotiques vétérinaires	3,877	3,362	130	295	-	63	-	28
878-49	Médicaments vétérinaires NDA	6,025	5,610	125	157	25	-	6	102
878-89	Compléments alimentaires à base antibiotique	10,685	2,565	1,598	2,650	3,053	72	12	734
878-99	Autres médicaments vétérinaires pour utilisation comme compléments ali- mentaires	5,792	4,106	837	311	34	94	-	409

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET MÉDICAMENTS (suite)</u>									
379-30	Stupéfiants	7,320	543	4,511	377	2	-	-	1,888
379-50	Sulfonamides et leurs sels	5,705	2,627	75	1,552	982	29	-	440
379-60	Barbiturates et amphé- tamines	572	381	79	74	37	-	-	-
379-72	Caféine et sels	985	153	-	498	-	335	-	-
379-91	Huile de foie et de viscères de poisson, classe pharmaceutique	367	19	158	-	-	-	-	191
379-93	Papaine	228	221	2	-	-	-	-	5
379-99	Médicaments et produits pharmaceutiques NDA	84,050	30,540	9,016	10,197	28,516	80	108	5,593
<u>PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET MÉDICAMENTS TOTAUX</u>		<u>224,319</u>	<u>103,908</u>	<u>26,392</u>	<u>28,468</u>	<u>37,713</u>	<u>1,259</u>	<u>2,030</u>	<u>24,547</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PEINTURES ET VERNIS - CAE 375</u>									
428-16	Peintures en pâte et blanc de céruse et couleur	2,320	2,236	6	42	-	-	-	36
428-29	Peintures NDA	25,009	24,548	165	237	7	4	-	46
428-33	Peintures pour céramique, émaillerie et verre	5,003	4,017	910	76	-	-	-	1
428-37	Peintures à usage spéciaux NDA	1,806	1,765	5	29	7	-	-	-
428-40	Vernis et gommes laques préparées	3,304	3,143	26	101	18	-	-	14
428-59	Laques	5,676	5,574	18	70	4	-	-	11
428-99	Teintures, solvants et produits connexes NDA	21,205	17,561	855	1,678	25	46	-	1,039
<u>PEINTURES ET VERNIS - TOTAUX</u>		<u>64,323</u>	<u>58,844</u>	<u>1,985</u>	<u>2,233</u>	<u>61</u>	<u>50</u>	<u>-</u>	<u>1,147</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>SAVONS ET PRODUITS DE NETTOYAGE - CAE 376</u>									
429-48	Glycérine brute	2,067	2,067	-	-	-	-	-	-
429-49	Glycérine raffinée	1,797	1,797	-	-	-	-	-	-
800-61	Savon de toilette	2,774	1,625	538	422	17	14	1	160
800-63	Savon en poudre et en flocons	534	533	-	1	-	-	-	-
800-65	Savon liquide	662	651	2	-	-	-	7	2
800-67	Savon NDA	1,375	932	186	177	17	3	-	61
800-68	Détersifs pulvérisés ou liquides	13,554	13,377	68	78	-	-	-	30
800-73	Préparations de blanchissage et de nettoyage NDA	8,785	8,508	152	106	5	9	-	5
<u>SAVONS ET PRODUITS DE NETTOYAGE - TOTAUX</u>		<u>31,548</u>	<u>29,490</u>	<u>946</u>	<u>784</u>	<u>39</u>	<u>26</u>	<u>8</u>	<u>258</u>
<u>PRODUITS DE TOILETTE - CAE 377</u>									
800-19	Parfums, eaux de toilette et de cologne	10,425	2,932	228	6,839	30	2	-	396
800-49	Préparations de toilette et cosmétiques NDA	29,450	20,890	1,315	6,230	371	276	-	370
<u>PRODUITS DE TOILETTE - TOTAUX</u>		<u>39,875</u>	<u>23,822</u>	<u>1,543</u>	<u>13,069</u>	<u>401</u>	<u>278</u>	<u>-</u>	<u>766</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS - CAE 378</u>									
<u>Pigments et matières colorantes sèches - CAE 3781</u>									
<u>Matières colorantes sauf extraits de colorants naturels</u>									
426-05	Matières colorantes acides	9,370	2,949	881	4,067	1,287	68	-	118
426-08	Matières colorantes azoïques (azoïques)	180	48	-	132	-	-	-	-
426-11	Matières colorantes basiques modifiées (bases)	1,753	615	42	907	190	-	-	-
426-12	Matières colorantes basiques NDA	4,639	1,217	310	2,691	112	-	-	309
426-15	Matières colorantes au chrome (chrome)	206	42	15	123	8	2	-	16
426-20	Matières colorantes directes et préparées	4,236	1,603	387	1,191	648	43	6	357
426-21	Matières colorantes en dispersion (acétate)	10,477	2,404	1,356	5,469	1,237	11	-	-
426-25	Matières colorantes au soufre (soufre)	1,206	1,159	-	47	-	-	-	-
426-30	Matières colorantes teignant à la cuve indigo (cuve)	3,269	890	249	2,058	68	-	-	3

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>Pigments et matières colorantes sèches (suite)</u>									
426-40	Matières colorantes d'huile, d'alcool ou de paraffine	2,026	1,533	169	227	92	-	-	5
426-45	Matières colorantes pour aliments, médicaments et cosmétiques	1,576	981	496	51	46	2	-	-
426-69	Aviveurs optiques organiques	4,264	1,253	1,377	1,413	217	-	-	4
426-72	Matières colorantes réactives (réactifs)	3,593	195	684	2,265	447	2	-	-
426-99	Matières colorantes NDA (couleurs NDA)	5,508	3,532	251	1,036	261	401	-	27
TOTAL PARTIEL		52,303	18,421	6,217	21,677	4,613	529	6	839

Pigments, laques et tonifiants

427-13	Pigments orange et jaune organiques	3,327	750	279	1,557	739	1	-	-
427-15	Pigments bleu et vert organiques	4,711	1,570	748	1,958	197	214	-	23
427-18	Pigments rouge et marron organiques	4,955	2,563	219	1,502	665	6	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>Pigments et matières colorantes sèches (suite)</u>									
<u>Pigments, laques et tonifiants (suite)</u>									
427-33	Pigments orange et jaune inorganiques	1,568	1,349	81	55	3	-	-	81
427-35	Pigments bleu et vert inorganiques	765	369	362	12	-	-	-	22
427-38	Pigments rouge et marron inorganiques	698	624	71	-	-	-	-	2
427-49	Pigments pour textiles	2,199	1,577	30	567	-	14	-	11
427-72	Bioxyde de titane	623	354	185	78	6	-	-	-
427-75	Blanc d'Espagne	420	175	52	193	-	-	-	-
427-92	Agents luminescents à peintures NDA	2,193	2,098	31	19	3	42	-	-
427-99	Pigments, laques, colorants tonifiants NDA	12,701	9,538	1,005	1,692	268	94	-	104
TOTAL PARTIEL		34,160	20,967	3,063	7,633	1,881	371	-	243
PIGMENTS ET MATIÈRES COLORANTES SÈCHES - TOTAL		86,463	39,388	9,280	29,310	6,494	900	6	1,082

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques - CAE 3782</u>									
400-03	Chlore	2,291	2,274	-	-	-	17	-	-
400-08	Iode	802	182	1	1	-	618	-	-
400-25	Noir d'acétylène, de carbone, fumée	3,087	3,040	20	27	-	-	-	-
400-49	Hydrogène, gaz rares	9,908	6,880	20	121	-	987	-	1,899
400-51	Sodium, métal	4,900	4,898	2	-	-	-	-	-
400-81	Mercure	135	108	1	-	-	-	-	26
400-99	Eléments chimiques NDA	8,808	8,086	343	232	7	4	-	138
401-15	Acide sulfurique, y com- pris oléum	319	319	-	-	-	-	-	-
401-31	Acide borique et anhydride borique	2,224	1,235	31	831	14	-	-	113
401-62	Gel de silice	5,742	4,807	552	363	-	20	-	-
401-99	Acides inorganiques et composés d'oxygène NDA	11,681	10,983	304	394	-	1	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques (suite)</u>									
402-02	Ammoniaque	3,862	3,279	-	-	-	-	-	583
402-05	Hydroxyde de sodium, en solution	24,328	19,256	-	5,059	-	11	-	2
402-06	Hydroxyde de sodium, à l'état sec (soude caustique)	1,058	625	110	291	-	-	-	32
402-09	Hydroxyde de potassium (potassium caustique)	1,395	1,312	-	35	-	7	-	42
402-12	Peroxydes de sodium et de potassium	-	-	-	-	-	-	-	-
402-19	Peroxydes et hydroxydes de strontium, baryum et magnésium	3,173	3,055	23	83	-	6	-	6
402-21	Oxydes et peroxydes de zinc	1,848	1,518	233	7	-	-	89	-
402-32	Oxydes et peroxydes de chrome	2,196	1,949	211	36	-	-	-	-
402-40	Oxydes de fer, naturels ou synthétiques	3,641	2,023	407	1,128	1	-	-	82

TABLE VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques (suite)</u>									
402-48	Bioxyde de titane	4,643	2,817	552	1,274	-	-	-	-
402-57	Oxyde de plomb (litharge, minium)	349	184	18	-	-	-	104	43
402-61	Oxydes d'antimoine	2,083	133	1,827	123	-	-	-	-
402-81	Oxydes et hydroxydes de cuivres	508	319	11	101	-	-	-	76
402-87	Oxydes et hydroxydes de molybdène	1,221	1,195	-	-	-	-	-	26
402-99	Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques NDA	6,532	4,857	564	280	-	582	-	249
403-19	Fluorures et autres fluosels	3,208	2,539	279	314	-	71	-	4
403-22	Chlorure de calcium	1,451	1,416	6	30	-	-	-	-
403-36	Chlorures et oxychlorures NDA	6,421	3,503	1,882	340	-	351	-	344

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques (suite)</u>									
403-38	Hypochlorite de calcium	5,242	4,477	-	43	-	722	-	-
403-39	Chlorites et hypochlorites NDA	370	86	-	284	-	-	-	-
403-45	Chlorates et perchlorates	1,474	247	48	302	-	76	-	802
403-54	Sulfure de sodium	286	189	93	4	-	-	-	-
403-55	Hydrosulfate de sodium (sulfhydrate)	453	444	10	-	-	-	-	-
403-56	Hydrosulfites et sulfoxyates (y compris l'hydrosulphite de sodium)	8,166	4,653	1,265	2,247	-	-	-	-
403-58	Sulfite de sodium	1,055	517	316	133	-	78	11	-
403-59	Sulfites et thiosulfates NDA	700	302	176	210	-	-	-	11
403-62	Sulfate de sodium, sel de Glauber	1,703	546	511	645	-	-	-	-
403-65	Bisulfate de sodium	663	545	106	11	-	-	-	-
403-71	Sulfate de zinc	562	193	113	108	-	-	81	67

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques (suite)</u>									
403-73	Sulfate d'aluminium	268	252	-	16	-	-	-	-
403-79	Sulfate de cuivre	1,315	168	648	325	-	-	-	175
403-80	Sulfate de chrome y compris basique	910	766	144	-	-	-	-	-
403-84	Sulfates (y compris les aluns) et persulfates NDA	2,511	1,533	294	613	-	15	-	56
403-88	Nitrate de potasse (salpêtre)	507	346	-	38	-	-	-	123
403-91	Nitrites et nitrates NDA	1,525	916	126	218	6	-	-	260
403-95	Phosphate trisodique	188	186	-	2	-	-	-	-
403-99	Phosphates de sodium NDA	2,691	2,611	2	78	-	-	-	-
404-01	Phosphates de potasse	787	771	-	16	-	-	-	-
404-06	Phosphates de calcium	4,910	4,910	-	-	-	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CÉE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques (suite)</u>									
404-16	Carbonate de sodium et sel de soude	11,482	11,467	12	-	-	-	-	3
404-17	Bicarbonate de soude	2,648	2,489	130	29	-	-	-	-
404-19	Sesquicarbonate de sodium	351	351	-	-	-	-	-	-
404-21	Carbonate de potasse	325	290	-	36	-	-	-	-
404-27	Carbonate de baryum	433	6	-	423	-	-	-	4
404-37	Carbonates et percarbonates NDA	2,943	2,379	330	148	-	-	20	64
404-41	Cyanure de sodium	2,864	351	1,916	500	-	96	-	-
404-49	Cyanures et cyanures complexes NDA	981	482	79	347	-	73	-	-
404-50	Silicates de sodium et solutions	1,153	1,109	-	44	-	-	-	-
404-56	Silicates de potasse	250	159	-	91	-	-	-	-
404-57	Silicates NDA	758	720	13	26	-	-	-	-
404-58	Borate de sodium (borax)	6,115	6,098	5	11	-	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIES CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques inorganiques (suite)</u>									
404-66	Bichromate de sodium	3,340	2,804	56	179	-	12	-	290
404-79	Chromates, permanganates, stannates et sels simi- laires NDA	1,786	1,436	237	48	-	-	-	64
404-99	Sels métalliques d'acides inorganiques NDA	5,741	4,668	604	412	-	14	-	43
405-09	Halogènes et sulfures de métalloïdes	2,298	2,075	106	96	-	22	-	-
405-21	Radium et ses composés	85	85	-	-	-	-	-	-
405-32	Éléments et isotopes radio- actifs NDA	40,684	28,395	149	1,809	5	1	-	10,326
405-99	Autres produits chimiques inorganiques NDA	9,698	8,087	300	304	-	2	-	1,007
410-52	Tricresylphosphates	619	41	579	-	-	-	-	-
410-99	Esters inorganiques, sels et dérivés, NDA	6,844	3,082	357	105	15	3,281	-	3
<u>PRODUITS CHIMIQUES INORGANQUES - TOTAL PARTIEL</u>		<u>255,498</u>	<u>194,024</u>	<u>16,122</u>	<u>20,971</u>	<u>48</u>	<u>7,067</u>	<u>305</u>	<u>16,963</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Engrais chimiques - CAE 3782</u>									
416-31	Urée	7,664	7,120	-	4	-	-	-	541
416-33	Nitrate de soude	3,224	1,585	9	41	-	-	-	1,589
416-39	Solutions d'azote	632	632	-	-	-	-	-	-
416-48	Sulfate d'ammonium	1,761	1,640	6	115	-	-	-	-
416-49	Engrais azotés, minéraux ou chimiques, NDA	1,104	1,095	-	-	-	-	-	9
416-54	Superphosphates, 22% ou moins d'acide phosphorique	50	50	-	-	-	-	-	-
416-55	Superphosphates, plus de 22% d'acide phosphorique	2,230	2,230	-	-	-	-	-	-
416-58	Engrais phosphates, NDA	25,024	24,836	-	106	-	-	-	83
416-66	Sulfate de potassium	1,232	1,229	-	-	-	-	3	-
416-69	Engrais potassiques NDA	5,158	5,158	-	-	-	-	-	-
<u>ENGRAIS CHIMIQUES - TOTAL PARTIEL</u>		<u>48,079</u>	<u>45,575</u>	<u>15</u>	<u>265</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>2,222</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques - CAE 3783</u>									
406-07	Butylène	5,869	5,869	-	-	-	-	-	-
406-09	Butadiène	16,348	16,219	-	-	-	129	-	-
406-10	Isoprène	1,326	1,326	-	-	-	-	-	-
406-21	Benzol (benzène)	812	812	-	-	-	-	-	-
406-22	Toluol (Toluène)	2,651	110	-	-	-	2,541	-	-
406-23	Xylol (xylène)	1,369	1,346	22	-	-	-	-	-
406-33	Hydrocarbures NDA	16,922	16,040	857	26	-	-	-	-
406-35	Chlorure de méthyle	1,482	1,257	-	225	-	-	-	-
406-40	Bromure d'éthylène	2,813	2,813	-	-	-	-	-	-
406-42	Chloroforme	1,298	687	12	599	-	-	-	-
406-53	Trichloréthylène	82	81	-	1	-	-	-	-
406-59	Hydrocarbures chlorofluoriques NDA	1,999	1,868	120	-	-	-	-	11
406-64	Chlorobenzène, mono- ortho-di, méta-di, para-di	1,625	1,354	-	271	-	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
406-83	Aldrine, technique	-	-	-	-	-	-	-	-
406-87	D.D.T. technique	-	-	-	-	-	-	-	-
406-99	Dérivés d'hydrocarbures, NDA	15,516	13,057	570	1,609	97	151	-	32
407-05	Alcool méthylique	939	468	-	471	-	-	-	-
407-21	Alcool butylique, ordinaire	131	131	-	-	-	-	-	-
407-61	Ethylène-glycol, mono	1,206	664	-	542	-	-	-	-
407-65	Menthol, naturel et synthétique	951	157	-	15	-	50	-	729
407-78	Alcool iso-octylique	38	38	-	-	-	-	-	-
407-82	Triméthyloléthane	691	691	-	-	-	-	-	-
407-95	Alcools gras, NDA (y compris les alcools sulphoniques)	7,165	5,192	1,700	243	-	30	-	-
407-99	Alcools et dérivés, NDA	16,178	8,719	924	5,420	34	140	-	943

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
408-02	Phénol, acide carbolique	2,252	2,252	-	-	-	-	-	-
408-03	Crésols	1,004	514	326	93	-	71	-	-
408-04	Acide crésylique	1,406	1,308	78	-	-	20	-	-
408-11	Résorcine	1,456	1,456	-	1	-	-	-	-
408-13	Phénols et phénol-alcools, NDA	2,871	2,135	308	216	-	97	-	115
408-15	Phénols chlorures	1,521	1,299	91	131	-	-	-	-
408-18	Dérivés de phénol et phénol- alcool, NDA	1,412	1,030	21	327	11	23	-	-
408-30	Ethers, éthers-alcools, éther-phénols, alcool, peroxides et peroxides d'éther et dérivés	11,857	7,704	110	291	3,673	50	-	29
408-37	Epoxides, époxyalcools, époxyphénols, époxyéthers et dérivés	3,152	3,141	-	-	-	11	-	-
408-40	Acétales, hémiacétales et dérivés	171	119	-	17	35	-	-	-
408-45	Formaldéhyde et parafor- maldéhyde	2,243	2,236	7	-	-	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
408-56	Vanilline	223	35	11	143	25	-	-	8
408-59	Composés de fonction aldéhyde, NDA	4,569	4,431	95	31	2	9	-	-
408-89	Composés de fonction cétone quinone	5,153	3,702	258	1,066	7	-	5	116
409-02	Acide formique	248	114	104	31	-	-	-	-
409-03	Acides acryliques et leurs esters	27,776	27,190	284	299	-	2	-	-
409-42	Acide stéarique	713	565	28	-	-	-	-	120
409-50	Acide laurique	94	74	20	-	-	-	-	-
409-52	Acide oléique	19	9	9	1	-	-	-	-
409-57	Acide benzoïque et benzoates	1,557	1,197	70	109	2	107	-	74
409-59	Monoacides et dérivés, NDA	28,474	20,227	4,594	251	127	385	2	2,888
409-62	Acide oxalique	513	12	-	479	-	-	-	20

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
409-63	Acide azélique	250	250	-	-	-	-	-	-
409-65	Acide fumarique	456	386	-	51	-	7	-	-
409-71	Acide isophthalique	1,023	1,021	-	3	-	-	-	-
409-72	Anhydride phtalique	1,144	315	245	455	-	-	-	130
409-79	Phtalates et esters de phtalates, NDA	2,407	1,419	32	914	-	-	-	41
409-81	Polyacides et dérivés, NDA	20,579	18,824	361	1,358	-	32	-	4
409-82	Acide lactique	364	131	84	33	-	106	-	11
409-84	Acide tartarique	322	32	-	26	-	-	-	264
409-85	Bitartrate de potassium (crème de tartre)	104	3	-	62	-	-	-	39
409-93	Acide acétylsalicylique	1,923	769	713	432	-	-	-	9
409-94	2,4 acide dichlorophé- noxyacétique, technique	873	111	273	359	131	-	-	-

TABLEAU VI. (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autre
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
409-96	Acide chlorophénoxyacétique de méthyle	3,292	145	1,225	1,922	-	-	-	-
409-98	Acides à fonction oxygénée et dérivés, NDA	17,649	5,597	1,695	7,011	12	76	-	3,259
411-24	Héxaméthylène diamine	53	53	-	-	-	-	-	-
411-25	Composés à fonction amine, NDA	29,899	23,289	2,020	3,287	758	300	-	245
411-34	Ethanolamines, mono-, di-, tri	1,141	865	-	276	-	-	-	-
411-43	Phénétidines méta-, ortho-, para-	-	-	-	-	-	-	-	-
411-45	Glutamate de sodium, mono-	4,349	394	-	-	-	2,590	-	1,365
411-49	Composés aminés à fonction oxygénée simple ou complexe, NDA	36,248	23,834	2,666	3,582	190	1,197	-	4,781
411-51	Chlorure de choline	1,119	777	162	164	-	-	-	16
411-52	Sels d'ammonium quaternaires NDA	1,752	1,293	326	109	25	-	-	-
411-59	Composés à fonction amide	10,396	4,804	1,996	3,022	385	54	7	128

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
411-63	Héxaméthylène tétramine	60	60	1	-	-	-	-	-
411-64	Composés à fonction imide ou imine, NDA	1,404	324	919	162	-	-	-	-
411-71	Nitrile acrylique	13,018	13,018	-	-	-	-	-	-
411-74	Acétonitrile	248	248	-	-	-	-	-	-
411-75	Composés à fonction nitrile, NDA	390	221	-	170	-	-	-	-
411-82	Isocyanates	15,448	14,503	85	811	-	50	-	-
411-99	Composés à fonction azotée, NDA	2,548	1,861	193	363	42	38	-	49
412-04	Xanthates	824	318	-	257	-	-	248	-
412-12	Dithiocarbamates	23,018	18,508	66	4,416	-	29	-	-
412-20	Mercaptans	2,378	1,943	8	426	-	-	-	-
412-23	Méthionine	5,643	89	-	4,795	-	759	-	-
412-29	Thiocomposés organiques, NDA	3,872	2,319	714	636	6	145	-	54

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUES
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques organiques (suite)</u>									
412-54	Liquides aux silicones	3,414	3,411	2	2	-	-	-	-
412-59	Composés organo-inorganiques, NDA	4,005	3,119	215	615	11	45	-	-
412-63	Thiazoles (sauf sulfa-thiazole)	3,659	1,475	2,127	25	-	-	-	31
412-65	Morpholine	666	2	406	258	-	-	-	-
412-79	Composés hétérocycliques, (y compris les acides nucléiques)	58,087	27,302	4,527	3,876	12,142	1,656	1,622	1,962
413-12	Noir animal	1,039	53	960	-	-	26	-	-
413-28	Acide naphthénique	159	142	-	3	-	-	-	14
413-43	Naphthénates métalliques	299	145	154	-	-	-	-	-
413-99	Produits chimiques organiques, NDA	14,200	12,169	38	1,985	7	-	-	-
<u>PRODUITS CHIMIQUES ORGANIQUES - TOTAL</u>		<u>485,817</u>	<u>345,191</u>	<u>32,832</u>	<u>59,774</u>	<u>17,722</u>	<u>10,926</u>	<u>1,884</u>	<u>17,487</u>
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS - TOTAL</u>		<u>875,857</u>	<u>624,178</u>	<u>58,249</u>	<u>110,320</u>	<u>24,264</u>	<u>18,893</u>	<u>2,198</u>	<u>37,754</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS - CAE 379</u>									
<u>Huiles essentielles, matières grasses, cires et extraits végétaux</u>									
394-15	Cire carnauba	378	124	-	-	-	-	-	254
394-49	Cires animales et végétales, NDA	385	285	22	2	-	-	3	72
395-59	Huiles, matières grasses et cires modifiées chimi- quement	5,405	5,051	59	243	-	-	-	52
395-75	Acides gras de tallol	2,968	2,968	-	-	-	-	-	-
395-99	Mélanges, résidus et dérivés d'huiles et de matières grasses, NDA	10,969	9,098	1,501	189	-	-	-	180
396-10	Extrait de châtaignier	77	22	-	54	-	-	-	-
396-20	Extrait de québracho	481	5	-	-	-	-	-	476
396-40	Extrait d'acacia	687	22	1	-	-	-	-	663
396-89	Agents tannants synthétiques NDA	1,140	458	2	666	13	-	-	-
396-99	Extraits naturels de tan- nage et de teinture, NDA	361	249	29	33	-	-	-	51

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autre
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Huiles, matières grasses et cires (suite)</u>									
397-16	Huile de citron et d'orange	1,495	1,124	15	181	8	-	-	166
397-20	Huile de menthe poivrée	1,741	1,691	15	25	-	-	-	10
397-25	Huile de menthe verte	868	868	-	-	-	-	-	-
397-39	Huiles essentielles, NDA	6,763	5,330	180	640	247	70	13	283
397-49	Mélanges d'huiles essentielles	13,991	12,328	905	354	327	-	-	76
399-05	Colophane	3,141	2,911	9	32	-	-	-	190
399-08	Aprêt de colophane	2,544	2,544	-	-	-	-	-	-
399-10	Huiles et essences de colophane, NDA	2,094	2,094	-	-	-	-	-	-
399-15	Huile dite tallol, poix de tallol	284	284	-	-	-	-	-	-
399-20	Térébenthine	245	244	1	-	-	-	-	-
399-35	Huile, goudron et poix de pin	1,309	1,309	-	-	-	-	-	-
399-45	Lessives tirées de la pâte de bois	2,432	2,419	-	12	-	-	-	1
399-99	Extraits de gomme, bois, végétaux, NDA	3,038	2,668	21	18	-	13	-	320
<u>HUILES, MATIÈRES GRASSES ET CIRES - TOTAL</u>		<u>62,796</u>	<u>54,096</u>	<u>2,760</u>	<u>2,449</u>	<u>595</u>	<u>83</u>	<u>16</u>	<u>2,794</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques agricoles formulés, insecticides et rodenticides</u>									
418-30	DDT en poussière, solution, poudre	19	19	-	-	-	-	-	-
418-40	Produits botaniques, arsénicaux formulés, NDA	642	550	23	-	-	-	-	69
418-57	Dithiocarbamates formulés	1,517	1,405	-	112	-	-	-	-
418-58	Fongicides mercuriels (sauf de semences)	249	151	98	-	-	-	-	-
418-59	Fongicides, NDA (sauf de semences)	3,615	3,107	29	364	-	114	2	-
418-61	Produits mercuriels orga- niques à semences	33	33	-	-	-	-	-	-
418-79	Autres poudres pulvérisa- tions agricoles (sauf herbicides)	878	868	3	-	-	-	-	6
418-82	Herbicides, chlorate, borate, 2,4,5-T	1,051	976	-	75	-	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques agricoles formulés, insecticides et rodenticides</u>									
418-84	Poudres et préparations amines esters 2,4-D	777	691	86	-	-	-	-	-
418-89	Herbicides, NDA	74,431	55,875	6,900	9,525	2,114	18	-	-
418-99	Insecticides et rodenticides, NDA	17,900	16,110	272	847	574	30	49	19
<u>PRODUITS CHIMIQUES AGRICOLES - TOTAL</u>		<u>101,112</u>	<u>79,785</u>	<u>7,411</u>	<u>10,923</u>	<u>2,688</u>	<u>162</u>	<u>51</u>	<u>94</u>
<u>Adhésifs</u>									
421-19	Colle animale	2,403	1,575	1	201	37	-	-	591
421-59	Colle de résine synthétique	7,666	7,210	81	266	16	90	-	2
421-79	Colle de caoutchouc	2,256	2,140	3	105	-	8	-	-
421-99	Adhésifs, NDA	3,947	3,654	24	154	63	12	-	44
<u>ADHÉSIFS - TOTAL</u>		<u>16,272</u>	<u>14,579</u>	<u>109</u>	<u>726</u>	<u>116</u>	<u>107</u>	<u>-</u>	<u>637</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (Suite)</u>									
<u>Produits chimiques industriels spéciaux (suite)</u>									
429-07	Additifs pour huile minérale	35,614	32,781	1,742	1,091	-	-	-	-
429-11	Produits chimiques pour automobiles, NDA	4,492	4,014	431	42	-	-	-	5
429-14	Carbone activé	3,345	2,837	183	272	-	54	-	-
429-15	Argiles et terres activées	5,750	3,025	27	519	-	-	-	2,179
429-17	Réactifs collecteurs pour minerais	2,986	2,450	4	531	-	-	-	-
429-22	Catalyseurs composés	20,958	19,414	160	875	-	411	-	99
429-32	Dextrine et préparations à base de dextrine (sauf les adhésifs)	889	486	59	344	-	-	-	-
429-42	Préparations de remplis- sage pour extincteurs	787	711	23	53	-	-	-	-
429-46	Gélatine non comestible	1,651	1,595	-	-	-	-	-	55
429-52	Composés préparés pour le travail des métaux	15,855	15,094	312	309	106	21	-	12

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autre
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques industriels spéciaux (suite)</u>									
429-62	Echangeurs d'ions sauf résine synthétique	2,431	2,426	-	2	3	-	-	-
429-63	Fongicides, slimicides, etc. industriels	8,481	7,269	713	427	19	53	-	-
429-64	Composés pour le traitement de l'huile	5,305	5,305	-	-	-	-	-	-
429-72	Substitus incorporés au caoutchouc et au plas- tique, NDA	20,675	18,883	712	882	159	4	-	36
429-74	Amidons industriels	6,361	6,113	-	247	1	-	-	-
429-79	Agents tensio-actifs composés	29,584	27,468	347	1,666	72	1	-	30
429-82	Produits chimiques spéciaux pour textiles, prép.	10,845	9,659	119	880	138	49	-	-
429-95	Composés à calfeutrer, sceller, etc.	19,967	19,103	483	154	-	-	-	226
429-99	Produits chimiques indus- triels spéciaux, NDA	52,423	45,624	1,629	3,183	484	335	17	1,149

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Produits chimiques industriels spéciaux (suite)</u>									
800-77	Cirages et apprêts pour chaussures	828	484	10	241	83	-	-	10
800-79	Cirages, cires et préparations connexes, NDA	5,403	3,800	174	163	836	5	-	427
800-89	Produits chimiques spéciaux	14,362	13,922	217	115	86	5	-	16
919-79	Produits chimiques à photographie, NDA	28,470	27,221	482	405	63	299	-	-
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS SPECIAUX - TOTAL</u>		<u>297,462</u>	<u>269,684</u>	<u>7,827</u>	<u>12,401</u>	<u>2,050</u>	<u>1,237</u>	<u>17</u>	<u>4,244</u>

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATION DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Encres</u>									
429-66	Encre d'imprimerie	4,977	4,778	155	38	-	4	-	1
429-68	Encre de rotogravure	446	445	-	1	-	-	-	-
904-04	Encres sauf l'encre d'imprimerie	3,653	2,287	1,138	169	1	11	-	48
ENCRES - TOTAL		9,076	7,510	1,293	208	1	15	-	49

Explosifs et munitions

415-09	Poudre à canon et poudre semblable	3,385	3,302	15	68	-	-	-	-
415-69	Explosifs préparés et agents explosifs, NDA	2,961	2,659	270	32	-	-	-	-
866-04	Pochettes d'allumettes	91	63	-	11	-	14	-	2
866-08	Allumettes sauf en pochettes	341	47	5	17	-	115	-	156
930-21	Cartouches à plombs	1,988	1,802	41	4	-	-	-	140
930-26	Cartouches métalliques, percussion centre	931	931	-	-	-	-	-	-

TABLEAU VI (suite)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)</u>									
<u>Explosifs et munitions (suite)</u>									
930-29	Munitions non militaires, NDA	3,110	2,061	331	580	3	6	-	129
930-39	Pièces de munitions, non militaires	4,054	3,642	45	188	-	-	77	102
949-56	Pièces pyrotechniques, NDA	1,937	369	115	70	1,325	2	-	55
EXPLOSIFS ET MUNITIONS - TOTAL		18,798	14,876	822	970	1,328	137	77	584
PRODUITS CHIMIQUES DIVERS - TOTAL		505,516	440,530	20,222	27,677	6,778	1,741	161	8,402
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE TOTAL		2,239,267	1,703,076	141,356	210,014	70,164	32,395	4,424	77,830

SOURCE: Statistique Canada - Importations par marchandises - 65-007

TABEAU VI (fin)

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE - PAR SOUS-GROUPES

<u>DESCRIPTION</u>		ANNEE CIVILE	ANNEE CIVILE	%
		1976	1977	ÉCART
		\$'000	\$'000	
Engrais mélangés	CAE 372	7,672	8,305	8.3
Plastiques et résines synthétiques	CAE 373	131,054	172,881	31.9
Produits pharmaceutiques et médicaments	CAE 374	59,858	64,590	7.9
Peintures et vernis	CAE 375	4,596	5,172	12.5
Savons et produits de nettoyage	CAE 376	2,930	3,772	28.7
Produits de toilette	CAE 377	3,174	5,294	66.8
<u>Produits chimiques industriels</u>	CAE 378			
Pigments et couleurs sèches	CAE 3781	13,715	9,085	-33.8
Produits chimiques inorganiques	CAE 3782	398,317	463,134	16.3
Engrais chimiques	CAE 3782	131,891	183,393	39.0
Produits chimiques organiques	CAE 3783	171,637	301,352	75.6
CAE 378 TOTAL		715,560	956,964	33.7
<u>Autres produits chimiques</u>	CAE 379			
Huiles, gras et cires		6,593	11,815	79.2
Produits chimiques agricoles formulés		14,037	10,426	-25.8
Adhésifs		3,020	2,865	- 5.0
Spécialités chimiques industrielles		31,303	41,467	32.5
Explosifs et munitions		3,145	2,851	- 9.4
CAE 379 TOTAL		58,098	69,424	19.5
Industrie chimique TOTAL		982,942	1,286,402	30.9

SOURCE - Statistique Canada, 65-004
Exportations par marchandises

TABEAU VII

EXPORTATIONS DE PRODUITS CHIMIQUES
\$'000

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE - SELON LA CLASSE ET LE PAYS
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Japon	Australie	Autres
<u>ENGRAIS COMPOSÉS - CAE 372</u>								
416-89	Mélanges d'engrais préparés - TOTAL	8,305	7,864	22	168	-	-	252
<u>PLASTIQUES ET RÉSINES SYNTHÉTIQUES</u>								
423-16	Résines polyéthylènes (polyéthylène) non façonnées	21,169	3,391	1,528	2,970	5	1,549	11,725
423-18	Résines polystyrènes, non façonnées	4,025	1,926	26	126	1	82	1,866
423-79	Déchets et rebus de matières plastiques	1,601	1,505	7	25	-	-	64
423-99	Plastique et caoutchouc synthétique non façonnés	146,086	107,338	13,592	4,356	1,451	317	19,030
	TOTAL	172,881	114,160	15,153	7,477	1,457	1,948	32,685

TABLEAU VIII

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Japon	Australie	Autres
<u>PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET MÉDICAMENTS - CAE 374</u>								
206-99	Matières animales pour la fabrication de drogues, NDA	11,656	11,485	8	31	2	-	131
214-30	Racine de sénega	190	13	-	158	-	-	19
214-99	Drogues brutes, herbes, etc. pour médicaments	2,897	665	16	35	20	-	2,160
871-99	Produits biologiques pour usage humain	12,148	3,432	550	2,046	982	254	4,890
872-23	Pénicilline	1,184	400	-	-	-	-	785
872-99	Antibiotiques	7,071	304	9	4,236	-	2	2,519
874-99	Vitamines et préparations	1,074	341	21	11	-	4	699
878-99	Médicaments vétérinaires	5,251	669	7	301	2,101	10	2,164
879-30	Stupéfiants	-	-	-	-	-	-	-
879-40	Spécialités médicales enregistrées	250	6	-	-	-	-	243
879-99	Médicaments et produits pharmaceutiques, NDA	22,869	5,295	1,004	2,195	1,631	385	12,357
	TOTAL	64,590	22,610	1,615	9,013	4,736	655	25,967

TABLEAU VIII (suite)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Australie	Autres
<u>PEINTURES ET VERNIS - CAE 375</u>								
428-35	Peintures mélangées et blanc de céruse	1,469	606	32	300	56	4	470
428-40	Vernis et gommes laques préparées	775	766	-	-	-	-	9
428-99	Teintures, laques et produits connexes, NDA	2,928	2,262	109	49	32	9	470
	TOTAL	5,172	3,634	141	349	88	13	949
<u>SAVONS ET PRODUITS DE NETTOYAGE - CAE</u>								
800-69	Savons et détersifs	1,860	1,710	3	34	1	-	110
800-99	Préparations de nettoyage, etc. pour maison, NDA	1,912	1,006	57	181	8	283	375
	TOTAL	3,772	2,716	60	215	9	283	485
<u>PRÉPARATIONS DE TOILETTE - CAE 377</u>								
800-59	Parfums, préparations de toilette, cosmétiques	5,294	2,259	230	288	90	108	2,324

TABLEAU VIII (suite)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Japon	Australie	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS - CAE 378</u>								
<u>Pigments et couleurs sèches - CAE 3781</u>								
427-99	Matières colorantes, pigments, laques, tonifiants	9,085	6,754	606	34	21	111	1,559
<u>Produits chimiques inorganiques - CAE 3782</u>								
400-03	Chlore	10,908	10,832	-	-	-	-	76
400-37	Sélénium	9,351	5,259	3,270	-	558	-	264
400-61	Calcium, métal	977	800	57	109	3	-	8
400-99	Eléments chimiques, NDA	89,456	22,849	41,947	5,633	12,330	1,572	5,125
401-04	Chlorure d'hydrogène	4,093	4,084	-	-	-	-	9
401-15	Acide sulfurique, y compris oléum	5,397	5,294	-	-	-	-	102
401-99	Acides inorganiques et composés d'oxygène, NDA	24,786	24,573	-	111	45	-	57
402-01	Ammoniaque anhydre	71,335	71,020	-	-	-	-	315
402-40	Oxydes de fer, naturels ou synthétiques	4,879	4,155	-	-	-	-	723

TABLEAU VIII (suite)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Australie	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>								
402-46	Oxydes et hydroxydes de cobalt	4,935	44	4,891	-	-	-	-
402-99	Bases inorganiques, oxydes métalliques, NDA	30,151	29,193	109	190	-	140	521
404-63	Sulfate de sodium	6,957	6,954	-	-	-	3	-
404-99	Sels métalliques d'acides inorganiques, NDA	31,972	24,098	2,898	227	186	514	4,050
405-35	Eléments et isotopes radioactifs	161,165	151,869	356	1,435	288	59	7,160
405-99	Produits chimiques inorganiques, NDA	6,772	5,079	178	44	86	279	1,109
	TOTAL	463,134	366,103	53,706	7,749	13,496	2,567	19,519
<u>Engrais chimique - CAE 3782</u>								
416-31	Urée	72,742	70,109	-	15	-	-	2,618
416-44	Nitrate d'ammonium	27,557	27,438	-	-	-	-	118
416-45	Solutions d'azote	7,165	7,161	4	-	-	-	-
416-47	Engrais de phosphates azotés, NDA	61,962	47,934	-	-	-	-	14,029
416-48	Sulfate d'ammonium	12,307	12,307	-	-	-	-	-
416-99	Engrais, matières fertilisantes, NDA	1,660	1,557	-	88	-	-	15
	TOTAL	183,393	166,506	4	103	-	-	16,780

TABLEAU VIII (suite)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Japon	Australie	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS (suite)</u>								
<u>Produits chimiques organiques - CAE 3783</u>								
406-99	Hydrocarbures et dérivés	142,001	102,199	1,863	35,559	650	1,243	488
407-99	Alcools et dérivés	68,183	40,735	1,453	12,089	7,621	936	5,350
408-19	Phénols, phénols alcools et dérivés	1,836	283	109	-	-	94	1,351
408-39	Ethers, peroxydes d'alcools et dérivés	16,712	16,372	164	167	2	-	6
408-59	Composés de fonction aldéhyde	24,381	9,126	1,996	2,679	848	198	9,535
408-89	Composés de fonction cétone quinone	74	64	10	-	-	-	-
409-99	Acides organiques anhy- drides dérivés	17,673	9,829	374	1,748	517	1,767	3,440
411-99	Composés à fonction azotée, NDA	11,821	7,908	1,051	1,717	2	82	1,061
412-99	Composés organo-inorganiques	11,633	7,441	37	997	88	98	2,974
413-99	Produits chimiques organiques, NDA	7,038	4,428	-	2,603	-	-	6
	TOTAL	301,352	198,385	7,057	57,559	9,728	4,418	24,211
<u>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS -</u>								
	TOTAL	956,964	737,748	61,373	65,445	23,245	7,096	62,069

TABLEAU VIII (suite)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Japon	Australie	Autres
<u>PRODUITS CHIMIQUES DIVERS - CAE 379</u>								
<u>Huiles essentielles, matières grasses, cires et extraits végétaux</u>								
394-49	Cires animales et végétales	521	460	46	14	-	-	2
395-99	Huiles, matières grasses modifiées chimiquement	2,803	854	263	-	-	-	1,686
397-99	Huiles essentielles, naturelles ou synthétiques	2,225	1,279	110	461	4	-	372
398-99	Extraits de gomme, de bois de végétaux, NDA	6,266	5,312	-	88	370	152	341
	TOTAL	11,815	7,905	419	563	374	152	2,401
418-99	Produits chimiques agricoles formulés insecticides et rodenticides	10,426	6,066	231	1,622	58	132	2,317
	TOTAL	10,426	6,066	231	1,622	58	132	2,317
<u>Adhésifs</u>								
421-19	Colle animale	1,264	807	97	354	-	1	6
421-99	Adhésifs, NDA	1,601	963	99	67	5	26	443
	TOTAL	2,865	1,770	196	421	5	27	449

TABLEAU VIII (Suite)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

Classe	Description	Tous les Pays	É-U	G-B	CÉE	Japon	Australie	Autres
PRODUITS CHIMIQUES DIVERS (suite)								
429-99	Produits chimiques industriels spéciaux et explosifs, NDA	41,467	25,456	2,083	4,123	334	580	8,891
930-19	Munitions non militai- res et pièces	2,851	1,150	-	808	-	168	724
PRODUITS CHIMIQUES DIVERS - TOTAL		69,424	42,347	2,929	7,532	771	1,059	14,782
PRODUITS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE - TOTAL		1,286,402	933,338	81,523	90,487	30,396	11,162	139,513

SOURCE: Statistique Canada - Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU VIII (fin)

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE
\$'000

POTASSE - CAE 0794 - PRODUCTION ET COMMERCE

<u>Description</u>	<u>Classe</u>	<u>1976</u>		<u>1977</u>		<u>Écart de la valeur (en pourcentage)</u>
		(tonnes) Courtes	\$'000	(tonnes) Courtes	\$'000	
<u>Production</u>						
Livraisons des producteurs	K ₂ O (équivalent)	5,749,033	353,504	6,515,000	421,281 ^(p)	+ 19.1
<u>Importations</u>						
Chlorure de potassium	416-64	4,629	269	13,043	786	+192.2
<u>Exportations</u>						
Chlorure de potassium, muriate	416-52 ⁽¹⁾	9,125,048	407,612	10,163,474	468,269	+ 14.9

(1) Classe 416-52, Chlorure de potassium (muriate de potasse)

(p) Provisoire

SOURCE: Statistique Canada, 65-007 et 65-004 - Importations et exportations par marchandises
26-202 - Production minérale du Canada

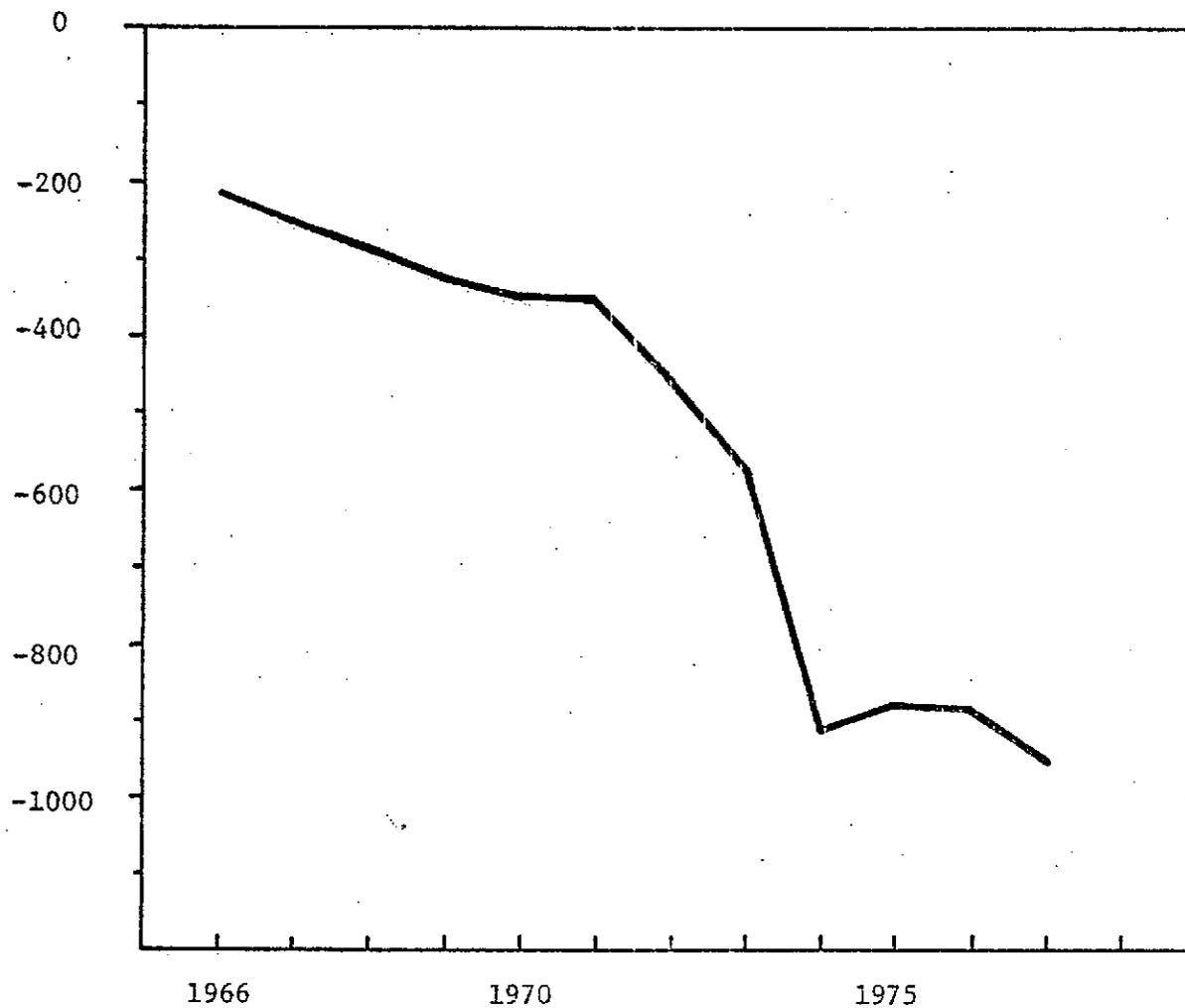
POTASSE - IMPORTATIONS-EXPORTATIONS SELON LE PAYS

<u>Classe</u>	<u>Description</u>	<u>Tous les pays</u>	<u>É-U</u>	<u>G-B</u>	<u>CÉE</u>	<u>Japon</u>	<u>Australie</u>	<u>Autres</u>
<u>Importations</u>								
416-64	Chlorure de potassium	786	776	10	-	-	-	-
<u>Exportations</u>								
416-52	Chlorure de potassium, muriate	468,269	367,084	288	4,009	30,741	4,555	61,592

SOURCES: Statistique Canada - Importations par marchandises - 65-007
 Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU X

POTASSE - IMPORTATIONS-EXPORTATIONS
 \$'000

BALANCE COMMERCIALEINDUSTRIE CHIMIQUE\$
MILLIONS

GRAPHIQUE II

BALANCE COMMERCIALE - INDUSTRIE CHIMIQUE - SELON LES SOUS-GROUPES

1977
\$'000

<u>DESCRIPTION</u>		<u>IMPORTATIONS</u>	<u>EXPORTATIONS</u>	<u>BALANCE</u>
Engrais mélangés	CAE 372	18,732	8,305	- 10,427
Plastiques et résines synthétiques	CAE 373	479,097	172,881	- 306,216
Produits pharmaceutiques et médicaments	CAE 374	224,319	64,590	- 159,729
Peintures et vernis	CAE 375	64,323	5,172	- 59,151
Savons et produits de nettoyage	CAE 376	31,548	3,772	- 27,776
Produits de toilette	CAE 377	39,875	5,294	- 34,581
<u>Produits chimiques industriels</u>	CAE 378			
Pigments et couleurs sèches	CAE 3781	86,463	9,085	- 77,378
Produits chimiques inorganiques	CAE 3782	255,498	463,134	+ 207,636
Engrais chimiques	CAE 3782	48,079	183,393	+ 135,314
Produits chimiques organiques	CAE 3783	485,817	301,352	- 184,465
	CAE 378 TOTAL	875,857	956,964	+ 81,107
<u>Autres produits chimiques</u>	CAE 379			
Huiles essentielles, matières grasses, cires		62,796	11,815	- 50,981
Produits chimiques agricoles formulés		101,112	10,426	- 90,686
Adhésifs		16,272	2,865	- 13,407
Spécialités chimiques industrielles		297,462	41,467	- 255,995
Encres		9,076	-	- 9,076
Explosifs et munitions		18,798	2,851	- 15,947
	CAE 379 TOTAL	505,516	69,424	- 436,092
Industrie chimique	TOTAL	2,239,267	1,286,402	- 952,865

SOURCE - Statistique Canada,
Importations - 65-007
Exportations - 65-004

TABLEAU XI

BALANCE COMMERCIALE - SELON LES SOUS-GROUPES
\$'000

BALANCE COMMERCIALE DU CANADA - INDUSTRIE CHIMIQUE (1)

(Millions de dollars)

	<u>1972</u>	<u>1973</u>	<u>1974</u>	<u>1975</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>
Importations	894.4	1,104.0	1,649.1	1,642.2	1,868.4	2,239.3
Exportations (2)	<u>437.6</u>	<u>526.2</u>	<u>732.3</u>	<u>762.9</u>	<u>982.9</u>	<u>1,286.4</u>
Déficit	-456.8	-577.8	- 916.8	- 879.3	- 885.5	- 952.9
Exportations de chlorure de potassium	<u>147.5</u>	<u>183.9</u>	<u>275.7</u>	<u>292.2</u>	<u>407.6</u>	<u>468.3</u>
	-309.3	-393.9	- 641.1	- 587.1	- 477.9	- 484.6

(1) N'incluant pas les produits de plastique

(2) N'incluant pas le chlorure de potassium (muriate de potasse)

SOURCE: Statistique Canada - Importations par marchandises - 65-007
Exportations par marchandises - 65-004

BALANCE COMMERCIALE - INDUSTRIE CHIMIQUE - SELON LES PAYS ⁽¹⁾

1977

(Millions de dollars)

	<u>IMPORTATIONS</u>	<u>% DU TOTAL</u>	<u>EXPORTATIONS</u> ⁽²⁾	<u>% DU TOTAL</u>	<u>BALANCE</u>
États-Unis	1703.1	76.1	933.3	72.6	- 769.8
Grande Bretagne	141.4	6.3	81.5	6.3	- 59.9
Pays membres de la CEE	210.0	9.4	90.5	7.0	- 119.5
Autres Pays	184.8	8.3	181.1	14.1	- 3.7
TOTAL	2239.3	100.0	1286.4	100.0	- 952.9

(1) N'incluant pas les produits de plastique

(2) N'incluant pas le chlorure de potassium (Muriate de potasse)

SOURCE: Statistique Canada - Importations par marchandises - 65-007
Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XIII

BALANCE COMMERCIALE - SELON LES PAYS

INDUSTRIE CHIMIQUE - MARCHÉ NATIONAL APPARENT

1972 - 1977

(Millions de dollars)

	<u>CAE</u>	<u>1972</u>	<u>1973</u>	<u>1974</u>	<u>1975</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>CROISSANCE</u> moyenne annuelle de cinq ans
<u>Engrais composés</u>	372							
Livraisons des usines		69.2	96.5	171.8	166.6	160.6	209.4	24.8
Importations		5.3	8.4	11.0	17.7	16.8	18.7	
Exportations		13.0	6.8	13.1	11.1	7.7	8.3	
Marché national apparent		61.5	98.1	169.7	173.2	169.7	219.8	29.0
<u>Matières plastiques et résines synthétiques</u>	(1) 373							
Livraisons des usines		354.7	432.7	574.7	595.6	558.7	641.4	12.6
Importations		295.2	247.9	417.3	318.2	393.1	479.1	
Exportations		73.4	88.6	101.9	102.7	131.1	172.9	
Marché national apparent		576.5	592.0	890.1	811.1	820.7	947.6	10.5
<u>Produits pharmaceutiques et médicaments</u>	374							
Livraisons des usines		469.4	536.3	574.7	636.5	739.6	822.6	11.9
Importations		95.5	111.4	146.6	169.8	176.4	224.3	
Exportations		35.2	47.1	52.5	58.3	59.9	64.6	
Marché national apparent		529.7	600.6	668.8	748.0	856.1	982.3	13.1
<u>Peintures et vernis</u>	375							
Livraisons des usines		281.6	319.5	407.4	444.5	536.1	577.3	15.4
Importations		22.9	28.7	37.5	50.1	52.7	64.3	
Exportations		1.7	2.9	3.7	3.9	4.6	5.2	
Marché national apparent		302.8	345.3	441.2	490.7	584.2	636.4	16.0

TABLEAU XIV (suite)

MARCHÉ DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE

	<u>CAE</u>	<u>1972</u>	<u>1973</u>	<u>1974</u>	<u>1975</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>Croissance moyenne annuelle de cinq ans</u>
<u>Savons et produits de nettoyage</u>	376							
Livraisons des usines		266.1	294.0	406.8	404.7	470.4	527.0	14.6
Importations		13.8	15.3	20.0	24.7	26.6	31.5	
Exportations		1.0	1.4	1.6	2.0	2.9	3.8	
Marché national apparent		278.9	307.9	425.2	427.4	494.1	554.7	14.7
<u>Produits de toilette</u>	377							
Livraisons des usines		179.6	194.6	218.8	255.2	319.2	350.1	14.3
Importations		13.9	17.0	22.7	27.7	31.9	39.9	
Exportations		2.3	2.1	4.9	3.5	3.2	5.3	
Marché national apparent		191.2	209.5	236.6	279.4	347.9	384.7	15.0
<u>Produits chimiques industriels</u>	(2) 378							
Livraisons des usines		846.5	1024.2	1438.4	1690.4	2139.0	2320.3	22.3
Importations		329.8	406.7	617.1	631.8	724.1	875.9	
Exportations		282.5	342.5	496.7	517.1	715.6	957.0	
Marché national apparent		893.8	1088.4	1558.8	1805.1	2148.0	2239.2	20.2
<u>Produits chimiques industriels divers</u>	379							
Livraisons des usines		448.6	515.9	744.8	805.7	909.8	1028.5	18.1
Importations		215.9	277.6	377.1	402.3	446.8	505.5	
Exportations		34.5	43.0	57.9	64.3	58.1	69.4	
Marché national apparent		630.0	750.0	1064.0	1143.7	1298.5	1464.6	18.4

TABLEAU XIV (suite)

MARCHÉ DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE

	<u>CAE</u>	<u>1972</u>	<u>1973</u>	<u>1974</u>	<u>1975</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>Croissance moyenne annuelle cinq ans</u>
<u>Industrie chimique - Total</u>								
Livraisons des usines		2915.7	3413.7	4537.4	4999.2	5833.3	6476.6	17.3
Importations		902.3	1113.0	1649.3	1642.2	1868.4	2239.3	
Exportations		443.6	534.4	732.3	762.9	982.9	1286.4	
Marché national apparent		3374.4	3992.3	5454.4	5878.5	6718.8	7429.5	17.1
<u>Industrie manufacturière - Total</u>								
Livraisons des usines		55489.0	65360.8	80274.6	87597.7	98597.3	109798.3	14.6
Importations		16332.9	20189.7	26032.1	27900.6	30629.3	34925.5	
Exportations		14426.5	17631.9	20349.2	20959.0	25476.8	30749.9	
Marché national apparent		57395.4	67918.6	85957.5	94539.3	103749.8	113973.9	14.7

(1) Rectifiés pour inclure le caoutchouc synthétique

(2) Rectifiés pour exclure le caoutchouc synthétique

SOURCES: Statistique Canada - Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières - 31-001
 - Exportations par marchandises - 65-004
 - Importations par marchandises - 65-007

PRODUCTION ET COMMERCE DE L'INDUSTRIES CHIMIQUE

1972 - 1977

\$ millions

	<u>Livraisons des usines</u>	<u>Importations</u>	<u>Exportations</u>	<u>Marché national apparent</u>	<u>Importations en % du marché national</u>	<u>Exportations en % des livraisons</u>
1972	2915.7	902.3	443.6	3374.4	26.7	15.2
1973	3413.7	1113.0	534.4	3992.3	27.9	15.7
1974	4537.4	1649.3	732.3	5454.4	30.2	16.1
1975	4999.2	1642.2	762.9	5878.5	27.9	15.3
1976	5833.3	1868.4	982.9	6718.8	27.8	16.8
1977	6476.6	2239.3	1286.4	7429.5	30.1	19.9

SOURCES: Statistique Canada - Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières - 31-001
 - Exportations par marchandises - 65-004
 - Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XV

PRODUCTION ET COMMERCE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE

INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC - CAE 162

VALEUR ESTIMATIVE DES LIVRAISONS

\$'000

<u>Description</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>Écart</u> [%]
Autres industries du caoutchouc ⁽¹⁾	1,225,567	1,309,687	6.9

(1) Incluant les fabricants de chaussures en caoutchouc
et les autres industries du caoutchouc

SOURCE: Statistique Canada - Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières - 31-001

IMPORTATIONS DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LE SOUS-GROUPE - CAE 162

\$'000

<u>Description</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>% Ecart</u>
Courroies et ceintures en caoutchouc	13,234	15,805	19.4
Toile caoutchoutée	6,473	5,570	-15.0
Tissus caoutchoutés	26,182	32,176	22.9
Caoutchouc composé et régénéré	4,322	3,436	-20.5
Tubulures en caoutchouc	17,380	24,440	40.6
Autres produits en caoutchouc	<u>64,458</u>	<u>80,090</u>	24.3
TOTAL PARTIEL	<u>132,049</u>	<u>161,517</u>	22.3
Chaussures en caoutchouc	9,616	8,729	- 9.2
Pneus et chambres à air en caoutchouc	212,384	283,709	33.6
Caoutchouc naturel et gommes assimilées	64,198	79,776	24.3

SOURCE: Statistique Canada - Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XVII

IMPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LA CLASSE ET LE PAYS - CAE 162

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Autres
<u>COURROIES EN CAOUTCHOUC</u>							
321-04	Courroies en caoutchouc trans- porteuses	2,920	1,369	373	232	924	22
321-15	Courroies en caoutchouc, du type V	11,878	9,883	237	198	1,354	204
321-19	Courroies en caoutchouc, NDA	1,007	733	58	93	71	50
	TOTAL	15,805	11,985	668	523	2,349	276
<u>FEUILLES DE CAOUTCHOUC</u>							
323-04	Feuilles de ressemelage, sous-bouts	1,803	473	50	315	45	921
323-13	Feuilles de caoutchouc spongieux	1,038	995	1	6	32	3
323-16	Feuilles de caoutchouc, NDA	2,729	1,488	285	133	46	776
	TOTAL	5,570	2,956	336	454	123	1,700

TABLEAU XVIII

IMPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Autres
<u>TISSUS CAOUTCHOUTÉS</u>							
387-32	Tissus en coton caoutchoutés, NDA	538	528	3	3	-	4
387-36	Tissus caoutchoutés, pour pneus	17,555	16,906	110	494	44	4
387-38	Courroies de textile caoutchoutées	6,246	2,421	1,987	251	1,282	307
387-39	Tissus caoutchoutés, NDA	7,837	7,360	33	392	22	30
	TOTAL	32,176	27,215	2,133	1,140	1,348	341
<u>CAOUTCHOUCS COMPOSÉS ET DEMI-TRAITÉS</u>							
422-60	Caoutchoucs composés et demi-traités	2,045	1,856	189	-	-	-
422-90	Caoutchouc régénéré	1,391	1,132	242	17	-	-
	TOTAL	3,436	2,988	431	17	-	-
<u>BOYAUX EN CAOUTCHOUC</u>							
493-23	Boyaux tressés de caoutchouc, métal	835	609	226	-	-	-
493-29	Boyaux et tubes en caoutchouc, NDA	11,498	8,919	1,151	1,024	24	380
493-39	Tuyaux, NDA, avec ou sans accouplements	12,107	11,007	385	428	103	184
	TOTAL	24,440	20,535	1,762	1,452	127	564

TABLEAU XVIII (suite)

IMPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CÉE	Japon	Autres
<u>AUTRES PRODUITS EN CAOUTCHOUC</u>							
291-85	Déchets et rebuts de caoutchouc	932	930	-	-	-	2
325-09	Pièces en caoutchouc pour batteries	4,954	4,948	-	4	2	-
325-20	Bourrages en caoutchouc	10,503	9,484	355	187	81	395
325-32	Filé, fil, caoutchouc revêtu ou non	1,561	1,549	-	2	-	10
325-36	Rondelles et joints en caoutchouc	4,944	4,602	284	12	10	36
325-40	Coupe-froid en caoutchouc	749	726	-	14	9	-
325-46	Demi-produits en caoutchouc durci, NDA	931	738	133	48	-	12
325-49	Matériel de réparation de pneus et de chambres à air	8,653	5,038	142	3,401	16	56
325-58	Pièces de véhicules automobiles en caoutchouc, NDA	18,638	17,949	137	142	208	201
325-99	Demi-produits en caoutchouc, NDA	15,556	13,155	437	722	320	924
492-10	Semelles, fonds de chaussures en caoutchouc	2,869	485	-	116	5	2,262
492-21	Talons de caoutchouc	259	226	3	4	-	26
786-85	Gants de caoutchouc	3,592	1,838	911	133	1	708
844-92	Nattes et paillassons en caoutchouc	624	521	16	83	-	3

TABLEAU XVIII (suite)

IMPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Autres
<u>AUTRES PRODUITS EN CAOUTCHOUC (suite)</u>							
961-18	Articles de pharmacie en caoutchouc	1,640	1,580	1	45	2	11
961-25	Tétines et sucettes en caoutchouc	832	816	9	5	2	-
961-27	Carpettes en caoutchouc pour automobiles	1,141	1,127	4	2	5	4
961-29	Produits finis en caoutchouc, NDA	1,712	1,289	190	63	69	100
TOTAL		80,090	67,001	2,622	4,983	730	4,750
TOTAL GÉNÉRAL		161,517	132,680	7,952	8,569	4,677	7,631

CHAUSSURES

794-81	Chaussures caoutchouc impermeables, NDA	8,729	311	91	108	25	8,194
--------	--	-------	-----	----	-----	----	-------

PNEUS ET CHAMBRES À AIR EN CAOUTCHOUC

621-05	Pneus, voitures particulières, neufs	119,251	91,707	2,911	13,946	3,046	7,640
621-09	Pneus de camions et d'autobus, neufs	119,988	50,196	7,250	30,069	28,402	4,072
621-15	Pneus de tracteurs et d'instruments, neufs	15,157	14,850	5	98	27	177
621-20	Pneus et semi-pleins industriels neufs	3,742	2,133	9	18	1,286	297
621-29	Pneus de bicyclettes, de moto- cyclettes, neufs	3,040	398	274	282	631	1,456
621-49	Pneus neufs, NDA	8,325	6,573	549	391	441	372

TABEAU XVIII (suite)

IMPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Autres
<u>PNEUS ET CHAMBRES À AIR EN CAOUTCHOUC (suite)</u>							
625-25	Chambres a air de bicyclettes, motocyclettes	1,153	33	4	40	88	988
625-29	Chambres à air de pneus, NDA	10,274	4,730	2,716	2,464	203	161
625-39	Pneus pleins et creux	1,548	1,420	81	43	-	44
625-49	Pneus réchappés et usagés	1,231	416	410	211	77	116
TOTAL		283,709	172,456	14,209	47,562	34,201	15,283
<u>GOMMES DE CAOUTCHOUC ET DE PRODUITS ASSIMILÉS, NATURELLES</u>							
216-10	Latex naturel brut	4,046	3,840	-	-	-	206
216-20	Caoutchouc naturel brut, sauf latex	74,779	2,714	76	116	-	71,873
216-99	Gommes et caoutchouc naturels, pulvérisés, NDA	951	590	-	14	-	347
		79,776	7,144	76	130	-	72,426

SOURCE: Statistique Canada - Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XVIII (fin)

IMPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LE SOUS-GROUPE - CAE 162

\$'000

<u>Description</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>% Ecart</u>
Courroies et ceintures en caoutchouc	1,479	1,548	4.7
Toile caoutchoutée	854	1,096	28.3
Tissus pour pneus, caoutchoutée	846	2,329	175.2
Tubulures en caoutchouc et accouplements de tubulures	9,744	15,450	58.6
Autres produits en caoutchouc	<u>3,178</u>	<u>3,330</u>	4.8
TOTAL PARTIEL	<u>16,101</u>	<u>23,753</u>	47.5
Chaussures en caoutchouc	534	275	99.5
Pneus et chambres à air en caoutchouc	172,604	143,702	-16.8

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XIX

EXPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

EXPORTATIONS - INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LA CLASSE ET LE PAYS - CAE 162

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Australie	Autres
<u>COURROIES EN CAOUTCHOUC</u>							
321-15	Courroies en caoutchouc, du type V	125	30	-	2	-	93
321-19	Courroies en caoutchouc, NDA	1,423	820	94	40	-	470
	TOTAL	1,548	850	94	42	-	563
323-16	Feuilles de caoutchouc	1,096	963	2	4	1	125
387-36	Tissus caoutchoutés pour pneus	2,329	1,017	-	26	-	1,286
493-99	Tuyaux et accouplements de tuyaux	15,450	14,133	67	295	44	911
<u>AUTRES PRODUITS EN CAOUTCHOUC</u>							
291-85	Déchets et rebuts de caoutchouc	158	115	-	4	-	39
325-39	Bourrages en caoutchouc et produits similaires	1,562	1,123	159	2	2	275
325-49	Matériel de réparation de pneus et de chambres à air	367	69	43	159	5	89
325-99	Demi-produits en caoutchouc, NDA	1,243	785	23	10	15	410
	TOTAL PARTIEL	3,330	2,092	225	175	22	813
	TOTAL	23,753	19,055	388	542	67	3,698

TABLEAU XX (suite)

EXPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Australie	Autres
<u>CHAUSSURES</u>							
794-90	Chaussures en caoutchouc et en plastique	275	234	13	6	-	21
<u>PNEUS ET CHAMBRES À AIR</u>							
621-05	Pneus, voitures particulières, neufs	65,103	62,523	16	88	66	2,411
621-09	Pneus de camions et d'autobus, neufs	72,411	68,256	429	213	482	3,032
621-15	Pneus de tracteurs et d'instruments, neufs	1,761	1,269	-	77	71	344
621-49	Pneus neufs, NDA	169	107	1	50	-	10
625-25	Chambres à air d'automobiles	109	44	-	-	-	65
625-29	Chambres à air de pneus, NDA	696	575	1	-	5	112
625-49	Pneus pleins, creux, réchappés, usagés	3,453	3,170	-	56	57	171
TOTAL		143,702	135,944	447	484	681	6,145

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XX (fin)

EXPORTATIONS DE CAOUTCHOUC
\$'000

FABRICATION D'ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE - CAE 165VALEUR ESTIMATIVE DES LIVRAISONS

\$'000

<u>Description</u>	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>Écart</u> ⁸
Fabricants de matières plastiques, NDA	1,076,798	1,220,353	13.3

SOURCE: Statistique Canada, Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières - 31-001

TABLEAU XXI

LIVRAISONS DE MATIÈRES PLASTIQUES
\$'000

IMPORTATIONS - EXPORTATIONS - ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE

<u>Description</u>	<u>1976</u> \$'000	<u>1977</u> \$'000	<u>Écart</u> %
<u>IMPORTATIONS</u>			
Pellicules et feuilles de matière plastique laminée	90,741	106,074	16.9
Matières plastiques laminées	12,647	17,908	41.6
Articles en matière plastique	97,656	110,264	12.9
Réipients d'expédition, en matière plastique, et pièces	27,760	29,695	7.0
Produits finis	<u>84,805</u>	<u>99,353</u>	17.2
TOTAL	313,609	363,294	15.8
<u>EXPORTATIONS</u>			
Pellicules et feuilles de matière plastique laminée	31,846	47,048	47.7
Matières plastiques laminées	517	692	33.8
Articles en matière plastique	26,310	36,934	40.4
Réipients d'expédition, en matière plastique, et pièces	6,607	10,105	52.9
Produits finis	<u>3,607</u>	<u>4,702</u>	30.4
TOTAL	<u>68,887</u>	<u>99,481</u>	44.4

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises - 65-007
Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XXII

IMPORTATIONS - EXPORTATIONS - MATIÈRES PLASTIQUES
\$'000

IMPORTATIONS - ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE, SELON LA CLASSE ET LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>PELLICULE ET FEUILLE EN MATIÈRE PLASTIQUE</u>									
424-13	Pellicule et feuille de polyester	20,126	18,442	1,021	434	7	217	-	6
424-31	Pellicule et feuille de résine acrylique	10,313	7,485	14	1,411	-	1,049	-	354
424-33	Pellicule et feuille de polyéthylène	11,820	10,860	26	445	-	15	423	51
424-37	Pellicule et feuille de polystyrène	2,040	2,019	-	16	4	-	-	1
424-44	Pellicule et feuille de chlorure polyvinyle	16,980	11,768	274	2,633	-	1,743	-	562
424-46	Pellicule et feuille de butyral polyvinyle	13,897	13,737	-	-	102	58	-	-
424-49	Pellicule et feuille de vinyle, NDA	7,805	7,440	26	150	2	158	-	29
424-53	Pellicule et feuille de polypropylène	9,770	7,200	941	661	-	921	-	47
424-56	Pellicule et feuille de caoutchouc chlorhydrate	16	16	-	-	-	-	-	-
424-99	Pellicule et feuille en matière plastique, NDA	13,307	12,329	75	390	1	248	-	259
	TOTAL	106,074	91,296	2,377	6,140	116	4,409	423	1,309
425-40	Matière plastique laminée à base de tissu	1,402	1,304	34	46	-	16	-	2
425-47	Plastiques laminés, décor, base de papier	1,492	1,232	-	14	-	-	-	246
425-49	Matières plastiques laminées, NDA	15,014	13,110	139	211	13	130	-	1,412
	TOTAL	17,908	15,646	173	271	13	146	-	1,660

TABLEAU XXIII (suite)

IMPORTATIONS - MATIÈRES PLASTIQUES
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>MATIÈRES TRAVAILLÉES</u>									
425-12	Pellicules en gaine, matière plastique	1,824	1,371	-	85	-	297	-	71
425-15	Tuyaux, tubes, etc., en matière plastique (sauf la matière plastique laminée)	7,112	6,795	85	161	-	8	-	62
425-24	Blocs, joncs et autres formes (sauf la matière plastique dilatée ou laminée)	1,059	851	2	208	-	-	-	-
425-31	Matière plastique mousseuse, formes de base	12,899	12,330	282	160	41	35	-	50
425-55	Feuilles de matière plas- tique renforcée	2,730	2,281	131	73	-	141	-	103
425-62	Poignées en matière plastique	1,993	1,886	2	32	5	10	-	58
425-64	Fournitures de tuyauterie en matière plastique	4,341	4,129	10	188	-	-	-	13
425-77	Demi-produits, fibre vulcanisée, NDA	1,206	1,168	10	10	16	-	-	1
425-90	Ruban en matière plastique	4,055	2,749	246	557	33	195	-	276
425-99	Matières plastiques travaillées, NDA	25,195	21,380	504	1,873	465	523	-	449
494-35	Tuiles de vinyle, parquets et murs	804	339	-	73	-	-	-	391
494-44	Tuiles en amiante à par- quets et murs	208	193	-	-	-	14	-	-
494-59	Revêtement mural en matière plastique	4,467	3,426	719	306	-	-	-	17
494-63	Revêtement de plancher en vinyle sur base de feutre	1,532	1,523	10	-	-	-	-	-
494-65	Revêtement de plancher en vinyle coussiné	28,139	27,531	95	193	-	-	-	321
494-69	Revêtement de plancher en matière plastique	7,378	6,513	101	205	-	-	-	559

TABLEAU XXIII (suite)

IMPORTATIONS - MATIÈRES PLASTIQUES
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
494-87	Couvre-parquets, murs, linoléum, NDA	1,330	391	833	107	-	-	-	-
494-88	Plinthes de plastique ou caoutchouc	2,348	2,294	51	3	-	-	-	-
494-89	Couvre-parquets, revêtement mural, NDA	1,463	1,163	110	83	-	5	-	100
496-93	Coupe-froid de deux matières ou plus	181	178	3	-	-	-	-	-
TOTAL		110,264	98,491	3,194	4,317	560	1,228	-	2,471

RECIPIENTIS D'EXPEDITION EN MATIERE PLASTIQUE ET PIECES

950-78	Bouteilles, fioles, ampoules, en matière plastique	4,433	4,056	41	141	-	74	-	120
950-79	Réceptacles d'expédition en matière plastique et pièces, NDA	19,602	15,353	571	1,333	8	192	-	2,145
950-88	Capsules pour bouteilles, en matière plastique	5,660	5,186	234	149	8	7	1	74
TOTAL		29,695	24,595	846	1,623	16	273	1	2,339

PRODUITS FINIS

705-04	Ustensiles de laboratoire, en matière plastique	3,703	3,439	109	61	-	34	-	61
786-83	Gants et mitaines, en matière plastique	5,377	2,882	183	1	-	155	-	2,159
850-68	Articles de table, en matière plastique	6,792	6,176	85	305	1	55	-	171
944-18	Boutons en matière plastique	1,003	637	62	191	17	83	-	13
961-99	Produits finis, en matière plastique, NDA	82,478	69,728	2,085	4,667	203	871	43	4,882
TOTAL		99,353	82,862	2,524	5,225	221	1,198	43	7,286
TOTAL GÉNÉRAL		363,294	312,890	9,114	17,576	926	7,254	467	15,065

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises, 65-007

EXPORTATIONS - ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE, SELON LA CLASSE ET LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Japon	Australie	Autres
424-99	Pellicule et feuille en matière plastique, NDA	47,048	22,330	2,643	826	50	7,477	13,725
425-49	Matières plastiques laminées	692	235	32	11	-	57	355
<u>ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE</u>								
425-20	Tuyaux et tubes en matière plastique	6,422	4,669	53	34	-	34	1,631
425-99	Articles en matière plastique, NDA	18,996	15,535	678	286	4	180	2,314
494-59	Carreaux à parquets et plafonds NDA	3,247	2,134	-	3	14	106	987
494-89	Couvre-parquets, revêtements muraux, NDA	8,269	2,477	1,020	898	1,189	1,178	1,507
	TOTAL	36,934	24,815	1,751	1,221	1,207	1,498	6,439
<u>RÉCIPIENTS D'EXPÉDITION EN MATIÈRE PLASTIQUE</u>								
950-76	Sacs de matière plastique	2,734	1,035	72	339	-	15	1,274
950-77	Bouteilles, fioles, ampoules de matière plastique	3,086	2,978	26	1	-	12	69
950-79	Réipients d'expédition en matière plastique et pièces, NDA	4,285	3,530	220	40	26	29	440
	TOTAL PARTIEL	10,105	7,543	318	380	26	56	1,783
961-90	Produits finis de matière plastique, NDA	4,702	4,351	39	57	38	51	164
	TOTAL	99,481	59,274	4,783	2,495	1,321	9,139	22,466

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XXIV

EXPORTATIONS - MATIÈRES PLASTIQUE

\$'000

PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL - CAE 064

<u>Description</u>	<u>1976</u> \$'000	<u>1977^P</u> \$'000	<u>%,</u> <u>Écart</u>
Pétrole brut	4,053,888	4,917,314	21.3
Gaz naturel	2,649,218	3,443,129	30.0
Sous-produits du gaz naturel	798,906	981,533	22.9
Soufre (gaz de fonderie)	18,582	20,185	8.6
Soufre élémentaire	70,171	72,717	3.6

(p) Calcul préliminaire

SOURCE: Statistique Canada, Production minérale du Canada - 26-202

TABLEAU XXV

PRODUCTION DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL
\$'000

IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL - CAE 064

<u>Description</u>	<u>1976</u> <u>\$'000</u>	<u>1977</u> <u>\$'000</u>	<u>%</u> <u>Écart</u>
Pétrole brut	3,272,640	3,243,187	- 0.9
Gaz naturel	8,818	43	-99.5
Substances bitumineuses	5,169	4,147	-19.8
Gaz de pétrole, liquéfiés	3,471	2,843	-18.1
Soufre	1,111	774	-30.3
TOTAL	<u>3,309,440</u>	<u>3,250,994</u>	- 1.8

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XXVI

IMPORTATIONS DE PÉTROLE BRUT ET DE GAZ NATUREL
\$'000

IMPORTATION DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, SELON LE PAYS

JANVIER-DÉCEMBRE 1977

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Moyen-Orient	Venezuela	Autres
264-10	Pétrole brut	3,243,187	283,880	7,283	-	1,426,516	1,318,808	206,698
264-31	Gaz naturel	43	43	-	-	-	-	-
<u>SUBSTANCES BITUMINEUSES</u>								
264-32	Asphalte naturel	612	609	-	-	-	-	3
264-99	Substances bitumineuses brutes, NDA	3,535	304	-	76	-	3,144	10
	TOTAL PARTIEL	4,147	913	-	76	-	3,144	13
439-65	Gaz de pétrole liquéfiés	2,843	2,796	29	15	-	-	4
279-77	Soufre brut ou raffiné	774	774	-	-	-	-	-
	TOTAL	3,250,994	288,406	7,312	91	1,426,516	1,321,952	206,715

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XXVII

IMPORTATIONS DE PÉTROLE BRUT ET DE GAZ NATUREL
\$'000

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL - CAE 064

<u>Description</u>	<u>1976</u> <u>\$'000</u>	<u>1977</u> <u>\$'000</u>	<u>%</u> <u>Écart</u>
Pétrole brut	2,286,675	1,750,637	- 23.5
Gaz naturel	1,616,490	2,028,053	25.5
Substances bitumineuses	3,503	54,725	1462.2
Gaz de pétrole liquéfiés	350,027	448,613	28.2
Soufre	110,045	122,075	10.9
CAE 064 TOTAL	<u>4,366,740</u>	<u>4,404,103</u>	0.9

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XXVIII

EXPORTATIONS DE PÉTROLE BRUT ET DE GAZ NATUREL
\$'000

EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, SELON LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Australie	Autres
264-10	Pétrole brut	1,750,637	1,750,637	-	-	-	-	-
264-31	Gaz naturel	2,028,053	2,028,053	-	-	-	-	-
264-99	Substances bitumineuses brutes, NDA	54,725	54,725	-	-	-	-	-
<u>Gaz de pétrole liquéfiés</u>								
439-62	Gaz butane liquéfié	155,224	155,213	-	-	-	-	11
439-63	Gaz propane liquéfié	293,389	260,648	5	-	32,716	-	19
	TOTAL PARTIEL	448,613	415,861	5	-	32,716	-	30
<u>Soufre, brut ou raffiné</u>								
279-75	Minéraux de soufre	212	212	-	-	-	-	-
279-77	Soufre brut ou raffiné, NDA	122,075	18,701	2,129	16,120	-	12,839	72,285
	TOTAL PARTIEL	122,287	18,913	2,129	16,120	-	12,839	72,285
	TOTAL	4,404,315	4,268,189	2,134	16,120	32,716	12,839	72,315

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises, 65-004

TABLEAU XXIX

EXPORTATIONS DE PÉTROLE BRUT ET DE GAZ NATUREL
\$'000

RAFFINERIES DE PÉTROLE - CAE 365

VALEUR ESTIMATIVE DES LIVRAISONS

<u>Description</u>	<u>1976</u> <u>\$'000</u>	<u>1977</u> <u>\$'000</u>	<u>%</u> <u>ECART</u>
Raffineries de pétrole (1)	6,853,872	8,191,047	19.5

(1) Y compris le raffinage du pétrole et la fabrication
des huiles et des graisses lubrifiantes

SOURCE: Statistique Canada, Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières - 31-001

TABLEAU XXX

LIVRAISONS DES RAFFINERIES DE PÉTROLE
\$'000

IMPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, SELON LE SOUS-GROUPE

\$'000

<u>Description</u>	<u>1976</u> \$'000	<u>1977</u> \$'000	<u>Écart</u> %
<u>Raffineries de pétrole - CAE 365</u>			
Essence	1,517	358	- 76.4
Mazout	78,796	116,487	47.8
Autres dérivés du raffinage	15,778	12,091	- 23.4
Huiles et graisses lubrifiantes	46,363	56,852	22.6
TOTAL - CAE 365	<u>142,454</u>	<u>185,788</u>	30.4
<u>DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON - CAE 369</u>			
TOTAL	<u>75,252</u>	<u>114,816</u>	52.6
TOTAL GÉNÉRAL	217,706	300,604	38.1

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises - 65-007

IMPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, SELON LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Antilles néerlandaises	Venezuela	Autres
<u>RAFFINERIES DE PÉTROLE - CAE 365</u>								
<u>Essence</u>								
431-09	Essence d'aviation	353	353	-	-	-	-	-
431-49	Essence pour moteurs, NDA	5	5	-	-	-	-	-
	TOTAL	358	358	-	-	-	-	-
<u>Carburant</u>								
432-09	Carburant à turbine d'avion	3,494	79	-	1,952	1,463	-	-
432-19	Carburant à tracteurs et à diesel	5,613	63	-	-	5,549	-	-
432-25	Kérosène, NDA (y compris le gas-oil)	13	10	-	-	3	-	-
432-40	Mazout No 1 combustible pour poêle	6	5	-	-	-	-	-
432-45	Mazout Nos 2 et 3 (combustible léger et combustible pour fournaise)	11,928	1,124	-	-	9,271	1,179	355
432-59	Mazout, NDA (lourd)	95,433	23,390	-	-	24,412	31,196	16,436
	TOTAL	116,487	24,671	-	1,952	40,698	32,375	16,791
<u>AUTRES DÉRIVÉS DU RAFFINAGE</u>								
439-20	Naphte	1,281	1,281	-	-	-	-	-
439-29	Huiles minérales raffinées NDA (sauf les huiles chimiques)	7,400	6,568	801	5	-	-	25
439-45	Graisse minérale	1,093	1,093	-	-	-	-	-

TABLEAU XXXII

IMPORTATIONS DES DÉRIVÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON
\$'000

IMPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, SELON LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Antilles néerlandaises	Venezuela	Autres
<u>AUTRES DÉRIVÉS DU RAFFINAGE (Suite)</u>								
439-50	Paraffine brute	527	527	-	-	-	-	-
439-55	Cire microcristalline	477	477	-	-	-	-	-
439-59	Paraffine raffinée, NDA	1,313	1,268	9	33	-	-	3
TOTAL		12,091	11,214	810	38	-	-	28
<u>Huiles et graisses lubrifiantes</u>								
433-29	Huiles de coupe, pénétrantes, etc.	48,155	39,550	249	2,065	-	-	6,290
433-49	Graisses lubrifiantes	8,697	8,534	53	49	-	-	61
TOTAL		56,852	48,084	302	2,114	-	-	6,351
<u>AUTRES DÉRIVÉS DU RAFFINAGE - TOTAL</u>		185,788	84,327	1,112	4,104	40,698	32,375	23,170
<u>DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON - CAE 369</u>								
435-30	Coke de pétrole et de brai	43,923	41,557	2,367	-	-	-	-
435-49	Coke, NDA	44,393	38,485	1	5,907	-	-	-
439-09	Asphalte et bitume liquide raffinés	1,841	1,827	1	9	-	-	5
439-41	Goudron et brai de houille	13,542	7,860	2,353	866	-	-	2,463

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Antilles néerlandaises	Venezuela	Autres
<u>DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON (suite)</u>								
439-95	Dérivés du pétrole, NDA (sauf les produits chimiques)	8,551	7,641	148	762	-	-	-
261-89	Briquettes de charbon et de coke	2,299	2,299	-	-	-	-	-
439-97	Dérivés du charbon, NDA (sauf les produits chimiques)	267	265	-	2	-	-	-
<u>DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON</u>								
	TOTAL	114,816	99,934	4,870	7,546	-	-	2,468
<u>DÉRIVÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON</u>								
	TOTAL GÉNÉRAL	300,604	184,261	5,982	11,650	40,698	32,375	25,638

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises, 65-007

TABLEAU XXXII (suite)

IMPORTATIONS DES DÉRIVÉS DU PÉTROLE ET DU
CHARBON \$'000

EXPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, SELON LE SOUS-GROUPE

<u>Description</u>	<u>1976</u> <u>\$'000</u>	<u>1977</u> <u>\$'000</u>	<u>8</u> <u>Ecart</u>
<u>Raffineries de pétrole - CAE 365</u>			
Essence	40,857	38,938	- 4.7
Mazout	136,447	113,333	-16.9
Huiles et graisses lubrifiantes	<u>1,047</u>	<u>1,272</u>	21.5
CAE 365 - TOTAL	<u>178,351</u>	<u>153,543</u>	13.9
<u>Dérivés divers de pétrole et du charbon - CAE 369</u>			
Coke de pétrole et de charbon	19,162	27,854	45.4
Autres dérivés du pétrole et du charbon	<u>10,082</u>	<u>19,378</u>	92.2
CAE 369 - TOTAL	<u>29,244</u>	<u>47,232</u>	61.5
Dérivés divers du pétrole et du charbon - TOTAL	<u>207,595</u>	<u>200,775</u>	- 3.4

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABEAU XXXIII

EXPORTATIONS DES DÉRIVÉS DU PÉTROLE
ET DU CHARBON
\$'000

EXPORTATIONS DE DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON, SELON LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	St-Pierre-et Miquelon	Autres
<u>ESSENCE</u>							
431-99	Essence	38,938	28,272	-	4,258	323	6,084
<u>MAZOUT</u>							
432-49	Mazout nos 1,2 et 3, pour poêle, léger	21,785	14,015	-	-	1,800	5,970
432-59	Mazout nos 4,5 et 6 lourd et de soute	84,566	84,531	-	-	35	-
432-69	Mazout, NDA	6,982	3,549	-	-	3,426	7
	TOTAL	113,333	102,095	-	-	5,261	5,977
<u>HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES</u>							
433-99	Huiles et graisses lubrifiantes	1,272	682	65	108	143	274
<u>COKE DE PÉTROLE</u>							
261-89	Briquettes de charbon et de coke	-	-	-	-	-	-
435-30	Coke de pétrole	15,667	9,939	1,662	-	-	4,066
435-49	Coke, NDA	12,187	10,305	-	1,882	-	-
	TOTAL	27,854	20,244	1,662	1,882	143	4,066

TABLEAU XXXIV

EXPORTATIONS DES DÉRIVÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	St-Pierre-et- Miquelon	Autres
<u>AUTRES DÉRIVÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON</u>							
439-09	Asphalte et bitume liquides raffinés	6,584	6,003	390	23	5	162
439-41	Goudron et brai de houille	1,072	1,072	-	-	-	-
439-99	Dérivés du pétrole et du charbon, NDA	11,722	10,806	239	19	57	602
	TOTAL	19,378	17,881	629	42	62	764
	TOTAL GENERAL	200,775	169,174	2,356	6,290	5,789	17,165

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XXXIV (fin)

EXPORTATIONS DES DÉRIVÉS DE PÉTROLE
ET DU CHARBON
\$'000

IMPORTATIONS DE MATÉRIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNEL
ARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE SOUS-GROUPE

CAE 391

<u>Description</u>	<u>1976</u> \$'000	<u>1977</u> \$'000	<u>Écart</u> %
Fournitures chirurgicales et médicales	74,152	104,454	40.9
Fournitures dentaires	19,960	22,747	14.0
Articles ophtalmiques	41,055	52,802	28.6
Prothèses auditives et composants	5,309	6,017	13.3
Appareils orthopédiques	5,718	6,778	18.5
Instruments médicaux et produits assimilés	<u>155,937</u>	<u>178,017</u>	14.2
TOTAL	302,131	370,815	22.7

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XXXV

IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

IMPORTATIONS DE MATÉRIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNEL
ARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>FOURNITURES CHIRURGICALES ET MÉDICALES</u>									
881-13	Pansements, gaze chirurgicale et ouate	8,056	6,310	1,071	550	-	5	-	121
881-20	Fil et aiguilles pour sutures	5,930	4,766	20	856	67	7	-	214
881-31	Fournitures pour analyse du sang	9,871	6,756	107	-	-	102	-	2,905
881-41	Appareils et pièces urinaires, ostiotomie	2,693	2,493	14	187	-	-	-	-
881-51	Cathéters, bougies, drains et sondes	4,043	3,341	611	10	-	81	-	-
881-71	Produits chimiques pour hôpitaux	20,626	16,306	947	2,065	97	147	-	1,063
881-81	Implants	6,672	6,071	48	245	264	-	-	45
881-94	Seringues et aiguilles à jeter	8,844	8,460	16	23	9	335	-	1
881-97	Instruments médicaux et chirurgicaux à jeter, NDA	16,874	14,098	479	1,113	32	41	4	1,107
881-99	Fournitures médicales et chirurgicales, NDA	20,845	18,050	514	783	40	104	18	1,339
<u>FOURNITURES CHIRURGICALES ET MÉDICALES - TOTAL</u>		<u>104,454</u>	<u>86,651</u>	<u>3,827</u>	<u>5,832</u>	<u>509</u>	<u>822</u>	<u>22</u>	<u>6,795</u>

TABLEAU XXXVI (suite) IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>FOURNITURES DENTAIRES</u>									
882-04	Prothèses dentaires et pièces	4,084	3,436	11	407	143	30	-	57
882-99	Fournitures dentaires, NDA	18,663	16,285	314	1,094	560	182	-	227
FOURNITURES DENTAIRES - TOTAL		22,747	19,721	325	1,501	703	212	-	284
<u>ARTICLES OPHTALMIQUES</u>									
883-12	Montures de lunettes et de monocles	20,056	3,057	72	13,054	348	706	-	2,821
883-14	Lunettes soleil, verres compris	10,298	3,587	471	2,991	69	1,848	202	1,132
883-16	Lunettes et monocles complets, NDA	270	147	2	23	1	73	-	25
883-19	Pièces de monture de lunettes et de monocles	5,349	3,296	33	1,186	206	88	-	541
883-99	Articles ophtalmiques, NDA	16,829	12,272	911	2,328	34	705	-	580
ARTICLES OPHTALMIQUES - TOTAL		52,802	22,359	1,489	19,582	658	3,420	202	5,099
<u>PROTHÈSES AUDITIVES</u>									
884-99	Appareils de prothèse auditive et pièces	6,017	3,941	30	1,702	225	5	-	113
PROTHÈSES AUDITIVES - TOTAL		6,017	3,941	30	1,702	225	5	-	113
<u>APPAREILS ORTHOPÉDIQUES</u>									
885-52	Membres artificiels et pièces	1,199	974	88	27	111	-	-	-
885-54	Bas élastiques	646	592	7	27	20	-	-	-

TABLEAU XXXVI (suite)

IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>APPAREILS ORTHOPÉDIQUES (Suite)</u>									
885-71	Fauteuils roulants et pièces pour invalides	1,854	1,695	75	78	2	-	-	4
885-99	Appareils orthopédiques et pièces, NDA	3,079	2,767	141	100	18	19	-	35
<u>APPAREILS ORTHOPÉDIQUES - TOTAL</u>		<u>6,778</u>	<u>6,028</u>	<u>311</u>	<u>232</u>	<u>151</u>	<u>19</u>	<u>-</u>	<u>39</u>
<u>INSTRUMENTS MÉDICAUX ET PRODUITS ASSIMILÉS</u>									
706-09	Matériel de contrôle physiologique et pièces	20,839	18,515	412	695	2	43	-	1,173
706-19	Matériel électro-médical, électro-chirurgical et pièces, NDA	4,442	3,897	54	378	5	49	-	59
706-31	Instruments de chirurgie en acier et pièces	23,068	19,294	928	1,935	90	210	-	612
706-39	Instruments médicaux pour diagnostic, NDA	16,898	13,967	399	1,184	28	1,123	2	196
706-51	Instruments et appareils de dentiste et pièces	14,826	13,513	76	596	121	475	-	43
706-69	Matériel, appareils, accessoires et pièces ophtalmiques	2,072	1,646	44	71	172	128	-	9

TABLEAU XXXVI (suite)

IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Suisse	Japon	Mexique	Autres
<u>INSTRUMENTS MÉDICAUX ET PRODUITS ASSIMILÉS (suite)</u>									
706-79	Instruments, matériel et pièces, médecine vétérinaire et physiothérapie	2,383	2,046	59	241	22	10	-	6
706-81	Stérilisateurs, autoclaves et pièces (sauf le matériel industriel)	3,665	3,445	133	54	-	-	-	34
706-83	Matériel pour anesthésie	6,907	6,533	287	21	-	-	-	65
706-89	Matériel et pièces pour médecins et hôpitaux, NDA	20,342	18,459	450	797	45	36	-	555
707-29	Appareils et instruments d'optique et pièces, NDA	10,525	7,179	666	475	77	1,981	-	148
709-09	Appareils, rayons X et connexes et pièces	52,050	37,032	450	12,477	304	549	-	1,237
<u>INSTRUMENTS MÉDICAUX ET PRODUITS ASSIMILÉS - TOTAL</u>		178,017	145,526	3,958	18,924	866	4,604	2	4,137
<u>TOTAL GÉNÉRAL</u>		370,815	284,226	9,940	47,773	3,112	9,082	226	16,467

SOURCE: Statistique Canada, Importations par marchandises - 65-007

TABLEAU XXXVI (fin)

IMPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

EXPORTATIONS DE MATERIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNELARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE SOUS-GROUPE

CAE 391

<u>Description</u>	<u>1976</u> <u>\$'000</u>	<u>1977</u> <u>\$'000</u>	<u>%</u> <u>Ecart</u>
Fournitures chirurgicales et médicales	5,408	6,056	30.5
Fournitures dentaires	2,999	3,660	22.0
Articles ophtalmiques	11,243	15,505	37.9
Prothèses auditives, appareils orthopédiques et composants	682	1,161	70.2
	<u>29,987</u>	<u>31,824</u>	6.1
TOTAL	50,319	58,206	15.7

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

EXPORTATIONS DE MATÉRIEL SCIENTIFIQUES ET PROFESSIONNEL
ARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE PAYS

\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CÉE	Japon	Australie	Autres
<u>FOURNITURES CHIRURGICALES ET MÉDICALES</u>								
881-13	Bandages, pansements et gaze chirurgicale	2,470	2,110	65	140	-	12	142
881-99	Fournitures médicales et chirurgicales, NDA	3,586	1,689	272	633	349	92	551
<u>FOURNITURES CHIRURGICALES ET MÉDICALES - TOTAL</u>		6,056	3,799	337	773	349	104	693
<u>FOURNITURES DENTAIRES</u>								
882-99	Fournitures dentaires	3,660	1,788	178	312	717	41	622
<u>ARTICLES OPHTALMIQUES</u>								
883-20	Lentilles ophtalmiques	3,463	605	212	632	571	270	1,172
883-99	Articles ophtalmiques, NDA	8,382	2,473	320	1,929	518	182	2,964
<u>ARTICLES OPHTALMIQUES - TOTAL</u>		15,505	4,866	710	2,873	1,806	493	4,758
<u>PROTHÈSES AUDITIVES, APPAREILS ORTHOPÉDIQUES ET COMPOSANTS</u>								
885-99	Appareils auditifs et orthopédiques et pièces	1,161	328	1	614	92	23	104

TABLEAU XXXVIII (suite)

EXPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

Classe	Description	Tous les pays	É-U	G-B	CEE	Japon	Australie	Autres
<u>INSTRUMENTS MÉDICAUX, PIÈCES ET PRODUITS ASSIMILÉS</u>								
706-99	Instruments et appareils médicaux et connexes et pièces, NDA	9,254	6,274	299	1,121	46	398	1,116
707-99	Instruments d'optique et pièces	1,176	862	6	212	1	14	82
709-09	Appareils rayons X et connexes et pièces	21,394	14,409	258	1,857	52	242	4,575
<u>INSTRUMENTS MÉDICAUX, PIÈCES ET PRODUITS ASSIMILÉS - TOTAL</u>		<u>31,824</u>	<u>21,545</u>	<u>563</u>	<u>3,190</u>	<u>99</u>	<u>654</u>	<u>5,773</u>

SOURCE: Statistique Canada, Exportations par marchandises - 65-004

TABLEAU XXXVIII (fin)

EXPORTATIONS D'ARTICLES DE SOINS
\$'000

MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS

1975-1977⁽¹⁾

		Mises de fonds			Réparations			Mises de fonds et réparations TOTAL
		construction	Machines et matériel	Total partiel	construction	Machines et matériel	Total partiel	
(en millions de dollars)								
<u>INDUSTRIE CHIMIQUE</u>								
1. Engrais composés	1975	0.7	3.0	3.7	0.9	5.9	6.8	10.5
	1976	0.4	2.7	3.1	1.0	6.1	7.1	10.2
	1977	3.2	7.8	11.0	0.8	5.2	6.0	17.0
2. Matières plastiques et résines synthétiques	1975	14.5	50.7	65.2	0.9	17.6	18.5	83.7
	1976	11.3	58.3	69.6	1.0	23.1	24.1	93.7
	1977	9.6	42.0	51.6	1.9	24.5	26.4	78.0
3. Produits pharmaceu- tiques et médicaments	1975	17.4	16.4	33.8	2.3	5.1	7.4	41.2
	1976	10.6	13.7	24.3	3.0	5.7	8.7	33.0
	1977	14.7	16.6	31.3	3.0	6.1	9.1	40.4
4. Peintures et vernis	1975	1.9	6.6	8.5	1.3	3.6	4.9	13.4
	1976	4.5	6.8	11.3	1.2	3.4	4.6	15.9
	1977	2.8	9.4	12.2	1.2	3.9	5.1	17.3
5. Savons et produits de nettoyage	1975	1.4	9.2	10.6	0.9	8.5	9.4	20.0
	1976	2.1	18.0	20.1	1.0	8.8	9.8	29.9
	1977	3.6	14.9	18.5	1.0	12.3	13.3	31.8
6. Produits de toilette	1975	2.3	3.8	6.1	0.9	1.2	2.1	8.2
	1976	2.6	4.5	7.1	1.0	1.1	2.1	9.2
	1977	3.3	5.2	8.5	1.6	1.7	3.3	11.8
7. Produits chimiques industriels	1975	327.4	487.6	815.0	17.5	128.1	145.6	960.6
	1976	390.8	638.6	1,029.4	21.2	162.8	184.0	1,213.4
	1977	425.6	667.1	1,092.7	51.2	188.3	239.5	1,332.2

TABLEAU XXXIX (suite)

MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS

		Mises de fonds			Réparations			Mises de fonds
		construction	Machines et matériel	Total partiel	construction	Machines et matériel	Total partiel	et réparations TOTAL
(en millions de dollars)								
<u>INDUSTRIE CHIMIQUE (suite)</u>								
8. Produits chimiques	1975	9.1	22.5	31.6	3.8	16.1	19.9	51.5
divers	1976	8.4	18.6	27.0	3.8	16.5	20.3	47.3
	1977	12.8	30.4	43.2	4.2	16.6	20.8	64.0
Total partiel (articles 1 à 8)	1975 (2)	374.7	599.8	974.5	28.5	186.1	214.6	1,189.1
	1976 (2)	430.7	761.2	1,191.9	33.2	227.5	260.7	1,452.6
	1977 (2)	475.6	793.4	1,269.0	65.1	258.6	323.7	1,592.5
<u>INDUSTRIE DES PRODUITS</u>	1975	15.1	64.8	79.9	3.6	27.0	40.6	120.5
<u>EN CAOUTCHOUC...</u>	1976	9.0	41.2	50.2	4.3	52.5	56.8	107.0
	1977	9.1	55.8	64.9	2.3	58.8	63.2	128.1
<u>FABRICATION D'ARTICLES</u>	1975	7.9	35.6	43.5	2.0	17.9	19.9	63.4
<u>EN MATIERE PLASTIQUE...</u>	1976	7.9	32.4	40.3	2.7	21.3	24.0	64.3
	1977	5.7	33.3	39.0	2.2	19.0	21.2	60.2
<u>DÉRIVÉS DIVERS DU</u>	1975	337.5	112.9	450.4	96.1	37.0	133.1	583.5
<u>PETROLE ET DU CHARBON..</u>	1976	255.9	88.3	344.2	101.2	35.8	137.0	481.2
	1977	278.5	98.9	377.4	124.5	43.2	167.7	545.1
<u>TOTAL - INDUSTRIE</u>	1975	1,568.5	3,952.9	5,521.4	381.0	2,064.1	2,445.1	7,966.5
<u>MANUFACTURIERE...</u>	1976	1,439.7	4,025.6	5,465.3	438.2	2,453.2	2,891.4	8,356.7
	1977	1,676.8	4,329.9	6,006.7	478.1	2,435.0	2,913.1	8,919.8

(1) La statistique de 1975 indique les dépenses réelles; les chiffres de 1976 et de 1977 indiquent les prévisions préliminaires des dépenses et les dépenses projetées, Statistique des Investissements (61-214).

(2) Les totaux de tous les groupes principaux sont les mêmes que les totaux indiqués dans le tableau n° 3, Perspectives 1978, Investissements privés et publics au Canada (61-205).

MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS

1976-1978⁽¹⁾

		Mises de fonds			Réparations			Mises de fonds et réparations TOTAL
		construction	Machines et matériel	Total partiel	construction	Machines et matériel	Total partiel	
(en millions de dollars)								
<u>PRODUITS CHIMIQUES...</u>	1976	430.7	761.2	1,191.9	33.2	227.5	260.7	1,452.6
	1977	475.6	793.4	1,269.0	64.9	258.6	323.5	1,592.5
	1978	546.5	851.7	1,398.2	67.8	273.7	341.5	1,739.7
<u>INDUSTRIES DU CAOUTCHOUC ET DES PRODUITS EN MATIERE PLASTIQUE...</u>	1976	16.9	73.6	90.5	7.0	73.8	80.8	171.3
	1977	14.8	89.1	103.9	6.6	77.8	84.4	188.3
	1978	12.2	91.4	103.6	7.5	80.2	87.7	191.3
<u>DÉRIVÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON...</u>	1976	255.9	88.3	344.2	101.2	35.8	137.0	481.2
	1977	278.5	98.9	377.4	124.5	43.2	167.7	545.1
	1978	209.9	83.5	293.4	140.0	45.4	185.4	478.8
<u>TOTAL - INDUSTRIES MANUFACTURIERES...</u>	1976 (2)	1,439.7	4,025.6	5,465.3	438.2	2,453.2	2,891.4	8,356.7
	1977 (2)	1,676.8	4,329.9	6,006.7	478.1	2,435.0	2,913.1	8,919.8
	1978 (2)	1,627.2	4,669.1	6,296.3	519.5	2,641.4	3,160.9	9,457.2

(1) Dépenses réelles en 1976, dépenses réelles provisoires en 1977, dépenses projetées 1978.

(2) Les totaux pour tous les groupes majeurs sont identiques à ceux publiés dans Investissements privés et publics au Canada, Perspectives de 1978 (no. de catalogue 61-205) (tableau 3).

TABLEAU XL

MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS

Direction des Produits Chimiques
Analyse Statistique

Liste de Référence

Numéro de Catalogue
de Statistique Canada

Description

26-202	Production minérale du Canada
31-001	Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières
46-002	Certains produits chimiques
61-005	Indices du produit intérieur réel par industrie
61-205	Investissements privés et publics au Canada, perspectives 1978
61-214	Statistique des investissements
65-004	Exportations par marchandises
65-007	Importations par marchandises

